摛藻堂四庫全書薈要

子部

欽定四庫全書薈要

子部

御製表歷象考成表卷十五

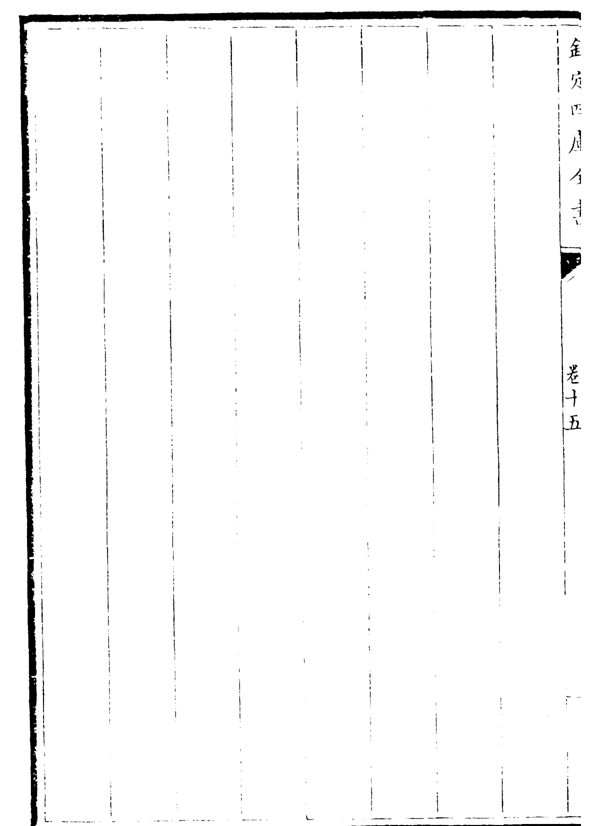
詳校官主事臣陳木

欽定四庫全書薈要卷一萬八百十二 子部

御製歷象考成表卷十五

黃赤經緯互推表上

黃道緯北初度至十度



黃赤經緯互推表

黃赤經緯互推表以黃道經度與赤道經緯度按黃道緯度之南北逐段列之黃道北初度與黃道南初度皆正當黃道無距緯其赤道經度即黃赤升度其赤道緯度即黃赤距緯而距黃道南北有緯度者則赤道經緯逐度不同故以黃道北與黃道南分為上下二卷自黃道北初度至黃道北十度自黃道南初度至黃道南十度又各分為十段月五星距黃道皆在十度以内中列相當之赤道經

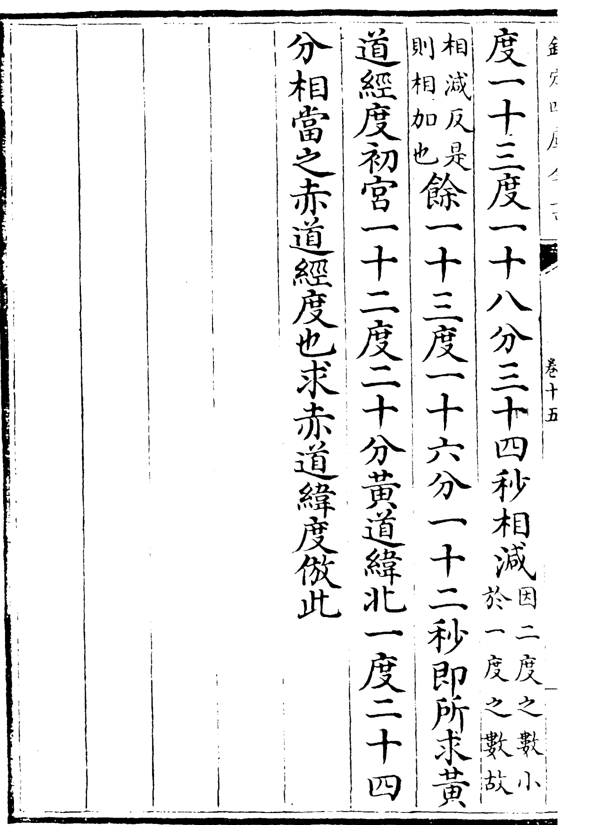
緯度分

用表之法按黃道緯度之南北察黃道經度其所對之數即所求之赤道經緯度也表以逐度為率若經緯度俱有零分者用中比例三次求之設黃道經度初宮一十二度二十分黃道北緯度一度二十四分求其相當之赤道經緯度則察本表黃道經度初宮一十二度與黃道緯北一度所對之赤道經度為一十二度五十七分零六秒與下層黃道經度初宮一十三度與黃道緯

北一度所對之赤道經度一十四度零一分三十秒相減餘一度零四分二十四秒為黃經一度之較乃以一度化作六十分為一率較數一度零四分二十四秒化作三千八百六十四秒為二率設數二十分為三率求得四率一千二百八十八秒收作二十一分二十八秒與初宫一十二度所對之赤道經度一十二度五十七分零六秒相加因十三度之數大於十二度之數故相加反是則相減也得一十三度一十八分三十四秒為黃道經度初宫一十二度二

十分黄道緯北一度之赤道經度又察黄道經度初宮一十二度與黄道緯北二度所對之赤道經度為一十二度五十一分二十二秒與下層黄道經度初宮一十三度與黄道緯北二度所對之赤道經度一十三度五十五分一十七秒相減餘一度零三分五十五秒為黄經一度之較乃以一度化作六十分為一率較數一度零三分五十五秒化作三千八百三十五秒為二率設數二十分為三率求得四率一千二百七十八秒收作

二十一分一十八秒與初宫一十二度所對之赤道經度一十二度五十一分二十二秒相加得一十三度一十二分四十秒為黄道經度初宫一十二度二十分黄道緯北二度之赤道經度復以比例所得之兩赤道經度相減餘五分五十四秒為黄緯一度之較乃以一度化作六十分為一率較數五分五十四秒化作三百五十四秒為二率設數二十四分為三率求得四率一百四十二秒收作二分二十二秒與緯北一度之赤道經



度一十三度一十八分三十四秒相減因二度之數小於一度之數故相減反是則相加也餘一十三度一十六分一十二秒即所求黃道經度初宮一十二度二十分黃道緯北一度二十四分相當之赤道經度也求赤道緯度倣此

黃道緯北初度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
○	○○	○	○○	○○	○○	二三	二九	三○	南
○	○一	○	○一	○五	二五	二三	二九	一六	南
○	○二	○	○二	一○	五○	二三	二八	三五	南
○	○三	○	○三	一六	一四	二三	二七	二七	南
○	○四	○	○四	二一	三七	二三	二五	五二	南
○	○五	○	○五	二六	五七	二三	二三	四九	南
○	○六	○	○六	三二	一六	二三	二一	一九	南
○	○七	○	○七	三七	三二	二三	一八	二二	南
○	○八	○	○八	四二	四四	二三	一四	五八	南
○	○九	○	○九	四七	五四	二三	一一	○八	南
○	一○	○	一○	五二	五九	二三	○六	五○	南
○	一一	○	一一	五八	○○	二三	○二	○六	南
○	一二	○	一三	○二	五六	二二	五六	五五	南
○	一三	○	一四	○七	四七	二二	五一	一八	南
○	一四	○	一五	一二	三二	二二	四五	一四	南
○	一五	○	一六	一七	一一	二二	三八	四五	南
○	一六	○	一七	二一	四四	二二	三一	五○	南
○	一七	○	一八	二六	一一	二二	二四	二八	南
○	一八	○	一九	三○	三○	二二	一六	四二	南
○	一九	○	二○	三四	四二	二二	○八	三○	南
○	二○	○	二一	三八	四七	二一	五九	五三	南
○	二一	○	二二	四二	四三	二一	五○	五一	南
○	二二	○	二三	四六	三一	二一	四一	二五	南
○	二三	○	二四	五○	一一	二一	三一	三五	南
○	二四	○	二五	五三	四二	二一	二一	二○	南
○	二五	○	二六	五七	○四	二一	一○	四一	南
○	二六	○	二八	○○	一六	二○	五九	三九	南
○	二七	○	二九	○三	一九	二○	四八	一四	南
○	二八	一	○○	○六	一三	二○	三六	二五	南
○	二九	一	○一	○八	五六	二○	二四	一四	南
○	三○	一	○二	一一	二九	二○	一一	四一	南

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道緯北一度 赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
○	○○	○	○○	○○	○○	二二	二九	三○	南
○	○一	○	○一	○四	五六	二二	二九	一七	南
○	○二	○	○二	○九	五一	二二	二八	三六	南
○	○三	○	○三	一四	四五	二二	二七	二八	南
○	○四	○	○四	一九	三八	二二	二五	五三	南
○	○五	○	○五	二四	三○	二二	二三	五二	南
○	○六	○	○六	二九	一九	二二	二一	二三	南
○	○七	○	○七	三四	○六	二二	一八	二七	南
○	○八	○	○八	三八	四九	二二	一五	○五	南
○	○九	○	○九	四三	二九	二二	一一	一六	南
○	一○	○	一○	四八	○六	二二	○七	○○	南
○	一一	○	一一	五二	三九	二二	○二	一八	南
○	一二	○	一二	五七	○六	二一	五七	○九	南
○	一三	○	一四	○一	三○	二一	五一	三五	南
○	一四	○	一五	○五	四七	二一	四五	三四	南
○	一五	○	一六	○九	五九	二一	三九	○八	南
○	一六	○	一七	一四	○四	二一	三二	一五	南
○	一七	○	一八	一八	○四	二一	二四	五七	南
○	一八	○	一九	二一	五六	二一	一七	一四	南
○	一九	○	二○	二五	四一	二一	○九	○五	南
○	二○	○	二一	二九	二○	二一	○○	三二	南
○	二一	○	二二	三二	五○	二○	五一	三四	南
○	二二	○	二三	三六	一三	二○	四二	一一	南
○	二三	○	二四	三九	二七	二○	三二	二五	南
○	二四	○	二五	四二	三四	二○	二二	一四	南
○	二五	○	二六	四五	三一	二○	一一	四○	南
○	二六	○	二七	四八	一九	二○	○○	四二	南
○	二七	○	二八	五○	五八	一九	四九	二一	南
○	二八	○	二九	五三	二九	一九	三七	三八	南
○	二九	一	○○	五五	四九	一九	二五	三一	南
○	三○	一	○一	五八	○○	一九	一三	○二	南

黃道緯北二度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
○	○○	○	○○	○○	○○	二一	二九	三○	南
○	○一	○	○一	○四	二六	二一	二九	一七	南
○	○二	○	○二	○八	五三	二一	二八	三六	南
○	○三	○	○三	一三	一八	二一	二七	二九	南
○	○四	○	○四	一七	四二	二一	二五	五五	南
○	○五	○	○五	二二	○五	二一	二三	五四	南
○	○六	○	○六	二六	二五	二一	二一	二七	南
○	○七	○	○七	三○	四三	二一	一八	三二	南
○	○八	○	○八	三四	五八	二一	一五	一一	南
○	○九	○	○九	三九	○九	二一	一一	二四	南
○	一○	○	一○	四三	一八	二一	○七	一○	南
○	一一	○	一一	四七	二三	二一	○二	三○	南
○	一二	○	一二	五一	二二	二○	五七	二三	南
○	一三	○	一三	五五	一七	二○	五一	五二	南
○	一四	○	一四	五九	○七	二○	四五	五四	南
○	一五	○	一六	○二	五一	二○	三九	三○	南
○	一六	○	一七	○六	三○	二○	三二	四○	南
○	一七	○	一八	一○	○三	二○	二五	二五	南
○	一八	○	一九	一三	二九	二○	一七	四五	南
○	一九	○	二○	一六	四八	二○	○九	四○	南
○	二○	○	二一	二○	○○	二○	○一	一○	南
○	二一	○	二二	二三	○五	一九	五二	一六	南
○	二二	○	二三	二六	○二	一九	四二	五七	南
○	二三	○	二四	二八	五二	一九	三三	一五	南
○	二四	○	二五	三一	三四	一九	二三	○八	南
○	二五	○	二六	三四	○六	一九	一二	三八	南
○	二六	○	二七	三六	三一	一九	○一	四四	南
○	二七	○	二八	三八	四七	一八	五○	二八	南
○	二八	○	二九	四○	五四	一八	三八	四九	南
○	二九	一	○○	四二	五一	一八	二六	四七	南
○	三○	一	○一	四四	四○	一八	一四	二三	南

黃道緯北三度

黃道經度 宮	度	赤道經度 宮	度	分	秒	赤道緯度	度	分	秒
○	○○	○	○○	○○	○○	南	二○	二九	三○
○	○一	○	○一	○三	五八	南	二○	二九	一七
○	○二	○	○二	○七	五六	南	二○	二八	三七
○	○三	○	○三	一一	五二	南	二○	二七	三○
○	○四	○	○四	一五	四七	南	二○	二五	五六
○	○五	○	○五	一九	四一	南	二○	二三	五七
○	○六	○	○六	二三	三三	南	二○	二一	三○
○	○七	○	○七	二七	二三	南	二○	一八	三七
○	○八	○	○八	三一	○九	南	二○	一五	一八
○	○九	○	○九	三四	五三	南	二○	一一	三二
○	一○	○	一○	三八	三三	南	二○	○七	二○
○	一一	○	一一	四二	一一	南	三○	○二	四二
○	一二	○	一二	四五	四二	南	一九	五七	三七
○	一三	○	一三	四九	一○	南	一九	五二	○八
○	一四	○	一四	五二	三二	南	一九	四六	一三
○	一五	○	一五	五五	五○	南	一九	三九	五一
○	一六	○	一六	五九	○一	南	一九	三三	○五
○	一七	○	一八	○二	○八	南	一九	二五	五三
○	一八	○	一九	○五	○八	南	一九	一八	一六
○	一九	○	二○	○八	○一	南	一九	一○	一四
○	二○	○	二一	一○	四八	南	一九	○一	四八
○	二一	○	二二	一三	二七	南	一八	五二	五八
○	二二	○	二三	一五	五九	南	一八	四三	四三
○	二三	○	二四	一八	二四	南	一八	三四	○四
○	二四	○	二五	二○	四二	南	一八	二四	○一
○	二五	○	二六	二二	五○	南	一八	一三	三五
○	二六	○	二七	二四	五一	南	一八	○二	四六
○	二七	○	二八	二六	四三	南	一七	五一	三四
○	二八	○	二九	二八	二八	南	一七	三九	五九
○	二九	一	○○	三○	○二	南	一七	二八	○二
○	三○	一	○一	三一	二八	南	一七	一五	四二

黃道緯北四度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一九	二九	三○	○	○○	○○	○○	○	○○
南	一九	二九	一七	○	○一	○三	三○	○	○一
南	一九	二八	三七	○	○二	○六	五九	○	○二
南	一九	二七	三一	○	○三	一○	二七	○	○三
南	一九	二五	五八	○	○四	一三	五四	○	○四
南	一九	二三	五九	○	○五	一七	二○	○	○五
南	一九	二一	三四	○	○六	二○	四四	○	○六
南	一九	一八	四二	○	○七	二四	○六	○	○七
南	一九	一五	二四	○	○八	二七	二四	○	○八
南	一九	一一	四○	○	○九	三○	四○	○	○九
南	一九	○七	三○	○	一○	三三	五二	○	一○
南	一九	○二	五四	○	一一	三七	○二	○	一一
南	一八	五七	五一	○	一二	四○	○七	○	一二
南	一八	五二	二五	○	一三	四三	○七	○	一三
南	一八	四六	三二	○	一四	四六	○三	○	一四
南	一八	四○	一三	○	一五	四八	五四	○	一五
南	一八	三三	二九	○	一六	五一	三九	○	一六
南	一八	二六	二○	○	一七	五四	一九	○	一七
南	一八	一八	四七	○	一八	五六	五三	○	一八
南	一八	一○	四八	○	一九	五九	二○	○	一九
南	一八	○二	二五	○	二一	○一	四一	○	二○
南	一七	五三	三九	○	二二	○三	五六	○	二一
南	一七	四四	二七	○	二三	○六	○四	○	二二
南	一七	三四	五三	○	二四	○八	○三	○	二三
南	一七	二四	五四	○	二五	○九	五七	○	二四
南	一七	一四	三二	○	二六	一一	四二	○	二五
南	一七	○三	四七	○	二七	一三	一九	○	二六
南	一六	五二	四○	○	二八	一四	四八	○	二七
南	一六	四一	○九	○	二九	一六	一○	○	二八
南	一六	二九	一六	一	○○	一七	二二	○	二九
南	一六	一七	○一	一	○一	一八	二六	○	三○

黃道緯北五度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一八	二九	三○	○	○○	○○	○○	○	○○
南	一八	二九	一七	○	○一	○三	○二	○	○一
南	一八	二八	三七	○	○二	○六	○三	○	○二
南	一八	二七	三二	○	○三	○九	○三	○	○三
南	一八	二五	五九	○	○四	一二	○二	○	○四
南	一八	二四	○二	○	○五	一五	○○	○	○五
南	一八	二一	三七	○	○六	一七	五六	○	○六
南	一八	一八	四六	○	○七	二○	五○	○	○七
南	一八	一五	三○	○	○八	二三	四一	○	○八
南	一八	一一	四八	○	○九	二六	二九	○	○九
南	一八	○七	四○	○	一○	二九	一五	○	一○
南	一八	○三	○六	○	一一	三一	五八	○	一一
南	一七	五八	○五	○	一二	三四	三五	○	一二
南	一七	五二	四一	○	一三	三七	○九	○	一三
南	一七	四六	五○	○	一四	三九	三八	○	一四
南	一七	四○	三四	○	一五	四二	○二	○	一五
南	一七	三三	五三	○	一六	四四	二一	○	一六
南	一七	二六	四七	○	一七	四六	三五	○	一七
南	一七	一九	一七	○	一八	四八	四四	○	一八
南	一七	一一	二二	○	一九	五○	四六	○	一九
南	一七	○三	○二	○	二○	五二	四二	○	二○
南	一六	五四	一九	○	二一	五四	三一	○	二一
南	一六	四五	一二	○	二二	五六	一四	○	二二
南	一六	三五	四一	○	二三	五七	五○	○	二三
南	一六	二五	四六	○	二四	五九	一九	○	二四
南	一六	一五	二八	○	二六	○○	四○	○	二五
南	一六	○四	四七	○	二七	○一	五四	○	二六
南	一五	五三	四四	○	二八	○三	○○	○	二七
南	一五	四二	一八	○	二九	○三	五九	○	二八
南	一五	三○	三○	一	○○	○四	四九	○	二九
南	一五	一八	一九	一	○一	○五	三一	○	三○

黃道緯北六度

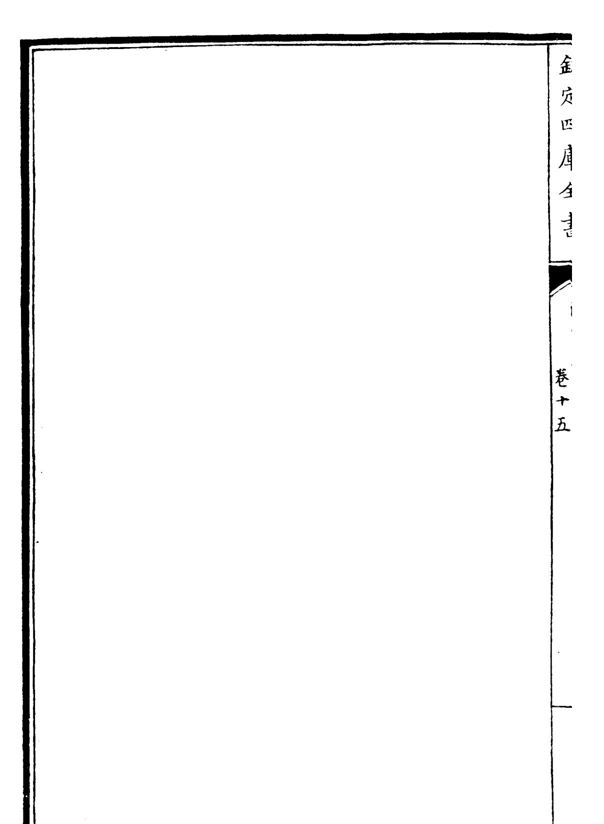
黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
○	○○	○	○○	○○	○○	南	一七	二九	三○
○	○一	○	○一	○二	三四	南	一七	二九	一七
○	○二	○	○二	○五	○八	南	一七	二八	三八
○	○三	○	○三	○七	四○	南	一七	二七	三三
○	○四	○	○四	一○	一二	南	一七	二六	○一
○	○五	○	○五	一二	四二	南	一七	二四	○四
○	○六	○	○六	一五	一○	南	一七	二一	四一
○	○七	○	○七	一七	三七	南	一七	一八	五一
○	○八	○	○八	二○	○一	南	一七	一五	三六
○	○九	○	○九	二二	二二	南	一七	一一	五六
○	一○	○	一○	二四	四一	南	一七	○七	四九
○	一一	○	一一	二六	五六	南	一七	○三	一七
○	一二	○	一二	二九	○七	南	一六	五八	一九
○	一三	○	一三	三一	一四	南	一六	五二	五七
○	一四	○	一四	三三	一七	南	一六	四七	○九
○	一五	○	一五	三五	一五	南	一六	四○	五五
○	一六	○	一六	三七	○八	南	一六	三四	一七
○	一七	○	一七	三八	五七	南	一六	二七	一四
○	一八	○	一八	四○	四○	南	一六	一九	四七
○	一九	○	一九	四二	一六	南	一六	一一	五五
○	二○	○	二○	四三	四七	南	一六	○三	三九
○	二一	○	二一	四五	一二	南	一五	五四	五九
○	二二	○	二二	四六	三一	南	一五	四五	五五
○	二三	○	二三	四七	四二	南	一五	三六	二九
○	二四	○	二四	四八	四八	南	一五	二六	三八
○	二五	○	二五	四九	四六	南	一五	一六	二四
○	二六	○	二六	五○	三六	南	一五	○五	四七
○	二七	○	二七	五一	一九	南	一四	五四	四八
○	二八	○	二八	五一	五六	南	一四	四三	二七
○	二九	○	二九	五二	二三	南	一四	三一	四二
○	三○	一	○○	五二	四三	南	一四	一九	三七

黃道經度		赤道經度				黃道北七度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
○	○○	○	○○	○○	○○	南	一六	二九	三○
○	○一	○	○一	○二	○七	南	一六	二九	一七
○	○二	○	○二	○四	一三	南	一六	二八	三八
○	○三	○	○三	○六	一七	南	一六	二七	三四
○	○四	○	○四	○八	二二	南	一六	二六	○二
○	○五	○	○五	一○	二五	南	一六	二四	○六
○	○六	○	○六	一二	二七	南	一六	二一	四四
○	○七	○	○七	一四	二七	南	一六	一八	五六
○	○八	○	○八	一六	二三	南	一六	一五	四二
○	○九	○	○九	一八	一七	南	一六	一二	○三
○	一○	○	一○	二○	○九	南	一六	○七	五九
○	一一	○	一一	二一	五八	南	一六	○三	二八
○	一二	○	一二	二三	四二	南	一五	五八	三二
○	一三	○	一三	二五	二四	南	一五	五三	一三
○	一四	○	一四	二七	○○	南	一五	四七	二七
○	一五	○	一五	二八	三三	南	一五	四一	一六
○	一六	○	一六	三○	○○	南	一五	三四	四一
○	一七	○	一七	三一	二三	南	一五	二七	四○
○	一八	○	一八	三二	四一	南	一五	二○	一七
○	一九	○	一九	三三	五二	南	一五	一二	二八
○	二○	○	二○	三四	五八	南	一五	○四	一五
○	二一	○	二一	三五	五八	南	一四	五五	三九
○	二二	○	二二	三六	五三	南	一四	四六	三九
○	二三	○	二三	三七	四一	南	一四	三七	一六
○	二四	○	二四	三八	二三	南	一四	二七	二九
○	二五	○	二五	三八	五七	南	一四	一七	一九
○	二六	○	二六	三九	二五	南	一四	○六	四六
○	二七	○	二七	三九	四五	南	一三	五五	五二
○	二八	○	二八	三九	五九	南	一三	四四	三四
○	二九	○	二九	四○	○四	南	一三	三二	五四
○	三○	一	○○	四○	○二	南	一三	二○	五三

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	北八度黃道赤道緯度	度	分	秒
○	○○	○	○○	○○	○○	南	一五	二九	三○
○	○一	○	○一	○一	四○	南	一五	二九	一八
○	○二	○	○二	○三	一九	南	一五	二八	三八
○	○三	○	○三	○四	五六	南	一五	二七	三五
○	○四	○	○四	○六	三四	南	一五	二六	○四
○	○五	○	○五	○八	一○	南	一五	二四	○九
○	○六	○	○六	○九	四五	南	一五	二一	四八
○	○七	○	○七	一一	一八	南	一五	一九	○○
○	○八	○	○八	一二	四八	南	一五	一五	四八
○	○九	○	○九	一四	一五	南	一五	一二	一一
○	一○	○	一○	一五	四○	南	一五	○八	○八
○	一一	○	一一	一七	○三	南	一五	○三	四○
○	一二	○	一二	一八	二一	南	一四	五八	四五
○	一三	○	一三	一九	三七	南	一四	五三	二八
○	一四	○	一四	二○	四七	南	一四	四七	四五
○	一五	○	一五	二一	五四	南	一四	四一	三七
○	一六	○	一六	二二	五六	南	一四	三五	○四
○	一七	○	一七	二三	五四	南	一四	二八	○七
○	一八	○	一八	二四	四六	南	一四	二○	四六
○	一九	○	一九	二五	三三	南	一四	一三	○○
○	二○	○	二○	二六	一四	南	一四	○四	五一
○	二一	○	二一	二六	五○	南	一三	五六	一八
○	二二	○	二二	二七	二一	南	一三	四七	二二
○	二三	○	二三	二七	四四	南	一三	三八	○三
○	二四	○	二四	二八	○三	南	一三	二八	一九
○	二五	○	二五	二八	一四	南	一三	一八	一四
○	二六	○	二六	二八	一九	南	一三	○七	四五
○	二七	○	二七	二八	一六	南	一二	五六	五四
○	二八	○	二八	二八	○七	南	一二	四五	四一
○	二九	○	二九	二七	五一	南	一二	三四	○六
○	三○	一	○○	二七	二七	南	一二	二二	○九

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道緯北九度 赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
○	○○	○	○○	○○	○○	南	一四	二九	三○
○	○一	○	○一	○一	一三	南	一四	二九	一八
○	○二	○	○二	○二	二五	南	一四	二八	三九
○	○三	○	○三	○三	三六	南	一四	二七	三五
○	○四	○	○四	○四	四七	南	一四	二六	○五
○	○五	○	○五	○五	五六	南	一四	二四	一一
○	○六	○	○六	○七	○四	南	一四	二一	五一
○	○七	○	○七	○八	一一	南	一四	一九	○五
○	○八	○	○八	○九	一四	南	一四	一五	五四
○	○九	○	○九	一○	一五	南	一四	一二	一八
○	一○	○	一○	一一	一四	南	一四	○八	一七
○	一一	○	一一	一二	一一	南	一四	○三	五一
○	一二	○	一二	一三	○三	南	一三	五八	五九
○	一三	○	一三	一三	五二	南	一三	五三	四四
○	一四	○	一四	一四	三七	南	一三	四八	○三
○	一五	○	一五	一五	一九	南	一三	四一	五七
○	一六	○	一六	一五	五五	南	一三	三五	二七
○	一七	○	一七	一六	二八	南	一三	二八	三三
○	一八	○	一八	一六	五六	南	一三	二一	一五
○	一九	○	一九	一七	一八	南	一三	一三	三二
○	二○	○	二○	一七	三五	南	一三	○五	二七
○	二一	○	二一	一七	四六	南	一二	五六	五七
○	二二	○	二二	一七	五三	南	一二	四八	○四
○	二三	○	二三	一七	五三	南	一二	三八	四九
○	二四	○	二四	一七	四八	南	一二	二九	○九
○	二五	○	二五	一七	三六	南	一二	一九	○八
○	二六	○	二六	一七	一八	南	一二	○八	四三
○	二七	○	二七	一六	五三	南	一一	五七	五七
○	二八	○	二八	一六	二二	南	一一	四六	四八
○	二九	○	二九	一五	四三	南	一一	三五	一七
○	三○	一	○○	一四	五八	南	一一	二三	二五

黃道北十度緯								黃道經度	
赤道緯度			赤道經度						
度	分	秒	宮	度	分	秒		宮	度
南一三	二九	三○	○	○○	○○	○○		○	○○
南一三	二九	一八	○	○一	○○	四六		○	○一
南一三	二八	三九	○	○二	○一	三二		○	○二
南一三	二七	三六	○	○三	○二	一六		○	○三
南一三	二六	○七	○	○四	○三	○一		○	○四
南一三	二四	一三	○	○五	○三	四四		○	○五
南一三	二一	五四	○	○六	○四	二五		○	○六
南一三	一九	○九	○	○七	○五	○五		○	○七
南一三	一六	○○	○	○八	○五	四二		○	○八
南一三	一二	二六	○	○九	○六	一七		○	○九
南一三	○八	二六	○	一○	○六	五○		○	一○
南一三	○四	○二	○	一一	○七	二一		○	一一
南一二	五九	一二	○	一二	○七	四七		○	一二
南一二	五三	五九	○	一三	○八	一一		○	一三
南一二	四八	二○	○	一四	○八	三一		○	一四
南一二	四二	一七	○	一五	○八	四七		○	一五
南一二	三五	五○	○	一六	○八	五八		○	一六
南一二	二八	五九	○	一七	○九	○六		○	一七
南一二	二一	四四	○	一八	○九	○九		○	一八
南一二	一四	○四	○	一九	○九	○七		○	一九
南一二	○六	○二	○	二○	○九	○○		○	二○
南一一	五七	三六	○	二一	○八	四七		○	二一
南一一	四八	四七	○	二二	○八	三○		○	二二
南一一	三九	三五	○	二三	○八	○六		○	二三
南一一	二九	五九	○	二四	○七	三八		○	二四
南一一	二○	○一	○	二五	○七	○三		○	二五
南一一	○九	四一	○	二六	○六	二二		○	二六
南一○	五八	五九	○	二七	○五	三四		○	二七
南一○	四七	五四	○	二八	○四	四一		○	二八
南一○	三六	二八	○	二九	○三	四一		○	二九
南一○	二四	四○	一	○○	○二	三四		○	三○


欽定四庫全書
卷十五

黃道經度		赤道經度				黃道緯北初度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
一	○○	一	○二	一一	二九	南	二○	一一	四一
一	○一	一	○三	一三	五三	南	一九	五八	四五
一	○二	一	○四	一六	○五	南	一九	四五	二八
一	○三	一	○五	一八	○八	南	一九	三一	四九
一	○四	一	○六	一九	五九	南	一九	一七	五○
一	○五	一	○七	二一	四一	南	一九	○三	二九
一	○六	一	○八	二三	一一	南	一八	四八	四八
一	○七	一	○九	二四	三○	南	一八	三三	四七
一	○八	一	一○	二五	三九	南	一八	一八	二六
一	○九	一	一一	二六	三六	南	一八	○二	四六
一	一○	一	一二	二七	二三	南	一七	四六	四七
一	一一	一	一三	二七	五九	南	一七	三○	二九
一	一二	一	一四	二八	二三	南	一七	一三	五三
一	一三	一	一五	二八	三七	南	一六	五六	五八
一	一四	一	一六	二八	四○	南	一六	三九	四六
一	一五	一	一七	二八	三二	南	一六	二二	一七
一	一六	一	一八	二八	一三	南	一六	○四	三一
一	一七	一	一九	二七	四三	南	一五	四六	二九
一	一八	一	二○	二七	○三	南	一五	二八	一○
一	一九	一	二一	二六	一二	南	一五	○九	三六
一	二○	一	二二	二五	一一	南	一四	五○	四六
一	二一	一	二三	二四	○○	南	一四	三一	四二
一	二二	一	二四	二二	三八	南	一四	一二	二二
一	二三	一	二五	二一	○六	南	一三	五二	四九
一	二四	一	二六	一九	二五	南	一三	三三	○一
一	二五	一	二七	一七	三三	南	一三	一三	○一
一	二六	一	二八	一五	三二	南	一二	五二	四七
一	二七	一	二九	一三	二二	南	一二	三二	二○
一	二八	二	○○	一一	○二	南	一二	一一	四一
一	二九	二	○一	○八	三三	南	一一	五○	五○
一	三○	二	○二	○五	五六	南	一一	二九	四七

黃道緯北一度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一	○○	一	○一	五八	○○	一九	一三	○二	南
一	○一	一	○三	○○	○一	一九	○○	一二	南
一	○二	一	○四	○一	五二	一八	四六	五九	南
一	○三	一	○五	○三	三三	一八	三三	二六	南
一	○四	一	○六	○五	○四	一八	一九	三一	南
一	○五	一	○七	○六	二五	一八	○五	一五	南
一	○六	一	○八	○七	三四	一七	五○	四○	南
一	○七	一	○九	○八	三五	一七	三五	四三	南
一	○八	一	一○	○九	二四	一七	二○	二八	南
一	○九	一	一一	一○	○三	一七	○四	五三	南
一	一○	一	一二	一○	三一	一六	四八	五九	南
一	一一	一	一三	一○	四九	一六	三二	四六	南
一	一二	一	一四	一○	五六	一六	一六	一五	南
一	一三	一	一五	一○	五三	一五	五九	二六	南
一	一四	一	一六	一○	三九	一五	四二	一九	南
一	一五	一	一七	一○	一五	一五	二四	五六	南
一	一六	一	一八	○九	四○	一五	○七	一五	南
一	一七	一	一九	○八	五五	一四	四九	一七	南
一	一八	一	二○	○八	○一	一四	三一	○四	南
一	一九	一	二一	○六	五五	一四	一二	三五	南
一	二○	一	二二	○五	四○	一三	五三	五○	南
一	二一	一	二三	○四	一五	一三	三四	五○	南
一	二二	一	二四	○二	三九	一三	一五	三六	南
一	二三	一	二五	○○	五五	一二	五六	○七	南
一	二四	一	二五	五九	○一	一二	三六	二五	南
一	二五	一	二六	五六	五七	一二	一六	二八	南
一	二六	一	二七	五四	四五	一一	五六	一九	南
一	二七	一	二八	五二	二三	一一	三五	五七	南
一	二八	一	二九	四九	五三	一一	一五	二二	南
一	二九	二	○○	四七	一三	一○	五四	三六	南
一	三○	二	○一	四四	二六	一○	三三	三七	南

黃道經度		赤道經度				黃道北二度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
一	○○	一	○一	四四	四○	南	一八	一四	二三
一	○一	一	○二	四六	一九	南	一八	○一	三七
一	○二	一	○三	四七	四八	南	一七	四八	三○
一	○三	一	○四	四九	○八	南	一七	三五	○一
一	○四	一	○五	五○	二九	南	一七	二一	一一
一	○五	一	○六	五一	一九	南	一七	○七	○○
一	○六	一	○七	五二	○八	南	一六	五二	三○
一	○七	一	○八	五二	四九	南	一六	三七	三九
一	○八	一	○九	五三	一九	南	一六	二二	二八
一	○九	一	一○	五三	三九	南	一六	○六	五九
一	一○	一	一一	五三	四九	南	一五	五一	○九
一	一一	一	一二	五三	五○	南	一五	三五	○二
一	一二	一	一三	五三	三九	南	一五	一八	三六
一	一三	一	一四	五三	一九	南	一五	○一	五二
一	一四	一	一五	五二	四八	南	一四	四四	五○
一	一五	一	一六	五二	○八	南	一四	二七	三二
一	一六	一	一七	五一	一七	南	一四	○九	五七
一	一七	一	一八	五○	一七	南	一三	五二	○四
一	一八	一	一九	四九	○八	南	一三	三三	五六
一	一九	一	二○	四七	四七	南	一三	一五	三二
一	二○	一	二一	四六	一八	南	一二	五六	五二
一	二一	一	二二	四四	三九	南	一二	三七	五七
一	二二	一	二三	四二	五○	南	一二	一八	四八
一	二三	一	二四	四○	五三	南	一一	五九	二四
一	二四	一	二五	三八	四六	南	一一	三九	四六
一	二五	一	二六	三六	三○	南	一一	一九	五四
一	二六	一	二七	三四	○七	南	一○	五九	五○
一	二七	一	二八	三一	三三	南	一○	三九	三二
一	二八	一	二九	二八	五二	南	一○	一九	○二
一	二九	二	○○	二六	○一	南	○九	五八	二○
一	三○	二	○一	二三	○四	南	○九	三七	二六

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道北三度 赤道經度 宮	度	分	秒	赤道緯度 度	分	秒	
一	○○	一	○一	三一	二八	一七	一五	四二	南
一	○一	一	○二	三二	四六	一七	○三	○二	南
一	○二	一	○三	三三	五四	一六	四九	五九	南
一	○三	一	○四	三四	五二	一六	三六	三五	南
一	○四	一	○五	三五	四二	一六	二二	五○	南
一	○五	一	○六	三六	二二	一六	○八	四四	南
一	○六	一	○七	三六	五二	一五	五四	一九	南
一	○七	一	○八	三七	一三	一五	三九	三三	南
一	○八	一	○九	三七	二四	一五	二四	二八	南
一	○九	一	一○	三七	二五	一五	○九	○三	南
一	一○	一	一一	三七	一七	一四	五三	一九	南
一	一一	一	一二	三七	○○	一四	三七	一六	南
一	一二	一	一三	三六	三二	一四	二○	五六	南
一	一三	一	一四	三五	五四	一四	○四	一七	南
一	一四	一	一五	三五	○七	一三	四七	二一	南
一	一五	一	一六	三四	一○	一三	三○	○七	南
一	一六	一	一七	三三	○四	一三	一二	三七	南
一	一七	一	一八	三一	四八	一二	五四	五○	南
一	一八	一	一九	三○	二三	一二	三六	四六	南
一	一九	一	二○	二八	四八	一二	一八	二七	南
一	二○	一	二一	二七	○五	一一	五九	五三	南
一	二一	一	二二	二五	一二	一一	四一	○三	南
一	二二	一	二三	二三	一○	一一	二一	五八	南
一	二三	一	二四	二○	五九	一一	○二	三九	南
一	二四	一	二五	一八	四○	一○	四三	○六	南
一	二五	一	二六	一六	一一	一○	二三	一九	南
一	二六	一	二七	一三	三六	一○	○三	二○	南
一	二七	一	二八	一○	五○	○九	四三	○六	南
一	二八	一	二九	○七	五八	○九	二二	四○	南
一	二九	二	○○	○四	五七	○九	○二	○三	南
一	三○	二	○一	○一	四九	○八	四一	一三	南

黃道經度		黃道緯北四度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一	〇〇	一	〇一	一八	二六	一六	一七	〇一	南
一	〇一	一	〇二	一九	二二	一六	〇四	二五	南
一	〇二	一	〇三	二〇	〇八	一五	五一	二七	南
一	〇三	一	〇四	二〇	四五	一五	三八	〇八	南
一	〇四	一	〇五	二一	一五	一五	二四	二八	南
一	〇五	一	〇六	二一	三四	一五	一〇	二七	南
一	〇六	一	〇七	二一	四四	一四	五六	〇七	南
一	〇七	一	〇八	二一	四六	一四	四一	二六	南
一	〇八	一	〇九	二一	三八	一四	二六	二六	南
一	〇九	一	一〇	二一	二〇	一四	一一	〇六	南
一	一〇	一	一一	二〇	五四	一三	五五	二七	南
一	一一	一	一二	二〇	一八	一三	三九	三〇	南
一	一二	一	一三	一九	三三	一三	二三	一五	南
一	一三	一	一四	一八	三九	一三	〇六	四一	南
一	一四	一	一五	一七	三四	一二	四九	四九	南
一	一五	一	一六	一六	二一	一二	三二	四一	南
一	一六	一	一七	一四	五九	一二	一五	一六	南
一	一七	一	一八	一三	二八	一一	五七	三四	南
一	一八	一	一九	一一	四八	一一	三九	三六	南
一	一九	一	二〇	〇九	五八	一一	二一	二二	南
一	二〇	一	二一	〇八	〇〇	一一	〇二	五二	南
一	二一	一	二二	〇五	五三	一〇	四四	〇七	南
一	二二	一	二三	〇三	三七	一〇	二五	〇七	南
一	二三	一	二四	〇一	一三	一〇	〇五	五三	南
一	二四	一	二四	五八	四一	〇九	四六	二五	南
一	二五	一	二五	五六	〇〇	〇九	二六	四二	南
一	二六	一	二六	五三	一二	〇九	〇六	四八	南
一	二七	一	二七	五〇	一五	〇八	四六	三九	南
一	二八	一	二八	四七	一一	〇八	二六	一七	南
一	二九	一	二九	四三	五九	〇八	〇五	四五	南
一	三〇	二	〇〇	四〇	四〇	〇七	四四	五九	南

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道緯北五度 赤道緯度	度	分	秒
一	○○	一	○一	○五	三一	南	一五	一八	一九
一	○一	一	○二	○六	○五	南	一五	○五	四八
一	○二	一	○三	○六	三○	南	一四	五二	五五
一	○三	一	○四	○六	四七	南	一四	三九	四○
一	○四	一	○五	○六	五五	南	一四	二六	○六
一	○五	一	○六	○六	五五	南	一四	一二	○九
一	○六	一	○七	○六	四五	南	一三	五七	五四
一	○七	一	○八	○六	二七	南	一三	四三	一八
一	○八	一	○九	○六	○○	南	一三	二八	二三
一	○九	一	一○	○五	二四	南	一三	一三	○八
一	一○	一	一一	○四	三九	南	一二	五七	三四
一	一一	一	一二	○三	四五	南	一二	四一	四二
一	一二	一	一三	○二	四二	南	一二	二五	三二
一	一三	一	一四	○一	三一	南	一二	○九	○三
一	一四	一	一五	○○	○九	南	一一	五二	一七
一	一五	一	一五	五八	四○	南	一一	三五	一四
一	一六	一	一六	五七	○二	南	一一	一七	五四
一	一七	一	一七	五五	一五	南	一一	○○	一七
一	一八	一	一八	五三	一九	南	一○	四二	二四
一	一九	一	一九	五一	一五	南	一○	二四	一五
一	二○	一	二○	四九	○二	南	一○	○五	五○
一	二一	一	二一	四六	四一	南	○九	四七	一○
一	二二	一	二二	四四	一一	南	○九	二八	一五
一	二三	一	二三	四一	三四	南	○九	○九	○六
一	二四	一	二四	三八	四九	南	○八	四九	四三
一	二五	一	二五	三五	五五	南	○八	三○	○五
一	二六	一	二六	三二	五五	南	○八	一○	一五
一	二七	一	二七	二九	四六	南	○七	五○	一一
一	二八	一	二八	二六	三○	南	○七	二九	五四
一	二九	一	二九	二三	○七	南	○七	○九	二六
一	三○	二	○○	一九	三七	南	○六	四八	四四

黃道緯北六度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一	〇〇	一	〇〇	五二	四三	一四	一九	三七	南
一	〇一	一	〇一	五二	五六	一四	〇七	一〇	南
一	〇二	一	〇二	五三	〇〇	一三	五四	二一	南
一	〇三	一	〇三	五二	五五	一三	四一	一二	南
一	〇四	一	〇四	五二	四三	一三	二七	四二	南
一	〇五	一	〇五	五二	二二	一三	一三	五〇	南
一	〇六	一	〇六	五一	五三	一二	五九	四〇	南
一	〇七	一	〇七	五一	一六	一二	四五	〇九	南
一	〇八	一	〇八	五〇	二九	一二	三〇	一九	南
一	〇九	一	〇九	四九	三四	一二	一五	〇九	南
一	一〇	一	一〇	四八	三一	一一	五九	四〇	南
一	一一	一	一一	四七	二〇	一一	四三	五三	南
一	一二	一	一二	四五	五九	一一	二七	四八	南
一	一三	一	一三	四四	三〇	一一	一一	二五	南
一	一四	一	一四	四二	五二	一〇	五四	四四	南
一	一五	一	一五	四一	〇六	一〇	三七	四六	南
一	一六	一	一六	三九	一二	一〇	二〇	三一	南
一	一七	一	一七	三七	〇九	一〇	〇二	五九	南
一	一八	一	一八	三四	五八	〇九	四五	一一	南
一	一九	一	一九	三二	三八	〇九	二七	〇七	南
一	二〇	一	二〇	三〇	一一	〇九	〇八	四七	南
一	二一	一	二一	二七	三六	〇八	五〇	一二	南
一	二二	一	二二	二四	五二	〇八	三一	二二	南
一	二三	一	二三	二二	〇二	〇八	一二	一八	南
一	二四	一	二四	一九	〇三	〇七	五二	五九	南
一	二五	一	二五	一五	五六	〇七	三三	二六	南
一	二六	一	二六	一二	四四	〇七	一三	四一	南
一	二七	一	二七	〇九	二二	〇六	五三	四二	南
一	二八	一	二八	〇五	五五	〇六	三三	二九	南
一	二九	一	二九	〇二	二〇	〇六	一三	〇五	南
一	三〇	一	二九	五八	三九	〇五	五二	二八	南

黃道北七度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一	○○	一	○○	四○	○二	一三	二○	五三	南
一	○一	一	○一	三九	五三	一三	○八	三一	南
一	○二	一	○二	三九	三六	一二	五五	四七	南
一	○三	一	○三	三九	一一	一二	四二	四二	南
一	○四	一	○四	三八	三八	一二	二九	一七	南
一	○五	一	○五	三七	五七	一二	一五	三一	南
一	○六	一	○六	三七	○八	一二	○一	二五	南
一	○七	一	○七	三六	一一	一一	四六	五九	南
一	○八	一	○八	三五	○六	一一	三二	一四	南
一	○九	一	○九	三三	五二	一一	一七	○九	南
一	一○	一	一○	三二	三一	一一	○一	四六	南
一	一一	一	一一	三一	○一	一○	四六	○四	南
一	一二	一	一二	二九	二三	一○	三○	○四	南
一	一三	一	一三	二七	三六	一○	一三	四五	南
一	一四	一	一四	二五	四一	○九	五七	○九	南
一	一五	一	一五	二三	三九	○九	四○	一七	南
一	一六	一	一六	二一	二八	○九	二三	○七	南
一	一七	一	一七	一九	一○	○九	○五	四○	南
一	一八	一	一八	一六	四三	○八	四七	五七	南
一	一九	一	一九	一四	○八	○八	二九	五八	南
一	二○	一	二○	一一	二六	○八	一一	四三	南
一	二一	一	二一	○八	三七	○七	五三	一三	南
一	二二	一	二二	○五	三九	○七	三四	二八	南
一	二三	一	二三	○二	三四	○七	一五	二九	南
一	二四	一	二三	五九	二二	○六	五六	一五	南
一	二五	一	二四	五六	○二	○六	三六	四七	南
一	二六	一	二五	五二	三七	○六	一七	○六	南
一	二七	一	二六	四九	○三	○五	五七	一一	南
一	二八	一	二七	四五	二四	○五	三七	○四	南
一	二九	一	二八	四一	三七	○五	一六	四四	南
一	三○	一	二九	三七	四五	○四	五六	一二	南

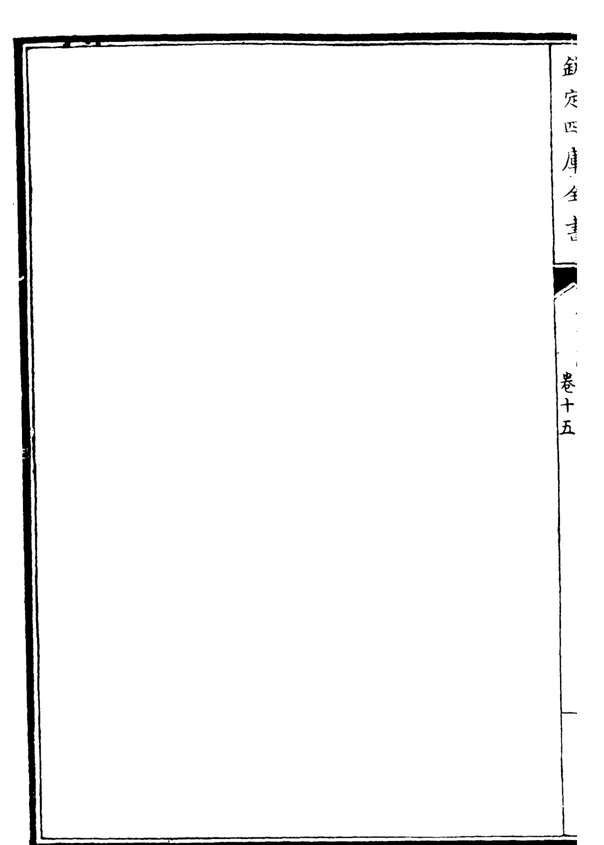
黃道經度		赤道經度				黃道緯北八度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一	〇〇	一	〇〇	二七	二七	一二	二二	〇九	南
一	〇一	一	〇一	二六	五七	一二	〇九	五二	南
一	〇二	一	〇二	二六	一八	一一	五七	一二	南
一	〇三	一	〇三	二五	三二	一一	四四	一二	南
一	〇四	一	〇四	二四	三九	一一	三〇	五二	南
一	〇五	一	〇五	二三	三八	一一	一七	一〇	南
一	〇六	一	〇六	二二	二九	一一	〇三	一〇	南
一	〇七	一	〇七	二一	一三	一〇	四八	四八	南
一	〇八	一	〇八	一九	四八	一〇	三四	〇八	南
一	〇九	一	〇九	一八	一六	一〇	一九	〇九	南
一	一〇	一	一〇	一六	三六	一〇	〇三	五〇	南
一	一一	一	一一	一四	四八	〇九	四八	一三	南
一	一二	一	一二	一二	五二	〇九	三二	一八	南
一	一三	一	一三	一〇	四九	〇九	一六	〇五	南
一	一四	一	一四	〇八	三七	〇八	五九	三四	南
一	一五	一	一五	〇六	一七	〇八	四二	四七	南
一	一六	一	一六	〇三	五一	〇八	二五	四二	南
一	一七	一	一七	〇一	一六	〇八	〇八	二〇	南
一	一八	一	一七	五八	三四	〇七	五〇	四二	南
一	一九	一	一八	五五	四四	〇七	三二	四八	南
一	二〇	一	一九	五二	四七	〇七	一四	三八	南
一	二一	一	二〇	四九	四三	〇六	五六	一三	南
一	二二	一	二一	四六	三〇	〇六	三七	三三	南
一	二三	一	二二	四三	一二	〇六	一八	三九	南
一	二四	一	二三	三九	四六	〇五	五九	三〇	南
一	二五	一	二四	三六	一三	〇五	四〇	〇六	南
一	二六	一	二五	三二	三五	〇五	二〇	三一	南
一	二七	一	二六	二八	四九	〇五	〇〇	四一	南
一	二八	一	二七	二四	五七	〇四	四〇	三七	南
一	二九	一	二八	二〇	五八	〇四	二〇	二二	南
一	三〇	一	二九	一六	五五	〇三	五九	五四	南

黃道北九度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一	○○	一	○○	一四	五八	一一	二三	二五	南
一	○一	一	○一	一四	○六	一一	一一	一二	南
一	○二	一	○二	一三	○七	一○	五八	三七	南
一	○三	一	○三	一二	○○	一○	四五	四二	南
一	○四	一	○四	一○	四七	一○	三二	二六	南
一	○五	一	○五	○九	二五	一○	一八	四九	南
一	○六	一	○六	○七	五六	一○	○四	五三	南
一	○七	一	○七	○六	二一	○九	五○	三七	南
一	○八	一	○八	○四	三七	○九	三六	○二	南
一	○九	一	○九	○二	四六	○九	二一	○七	南
一	一○	一	一○	○○	四七	○九	○五	五四	南
一	一一	一	一○	五八	四二	○八	五○	二二	南
一	一二	一	一一	五六	二八	○八	三四	三二	南
一	一三	一	一二	五四	○七	○八	一八	二四	南
一	一四	一	一三	五一	三八	○八	○一	五八	南
一	一五	一	一四	四九	○二	○七	四五	一六	南
一	一六	一	一五	四六	一八	○七	二八	一六	南
一	一七	一	一六	四三	二七	○七	一○	五九	南
一	一八	一	一七	四○	三○	○六	五三	二六	南
一	一九	一	一八	三七	二四	○六	三五	三七	南
一	二○	一	一九	三四	一二	○六	一七	三三	南
一	二一	一	二○	三○	五三	○五	五九	一三	南
一	二二	一	二一	二七	二六	○五	四○	三八	南
一	二三	一	二二	二三	五四	○五	二一	四八	南
一	二四	一	二三	二○	一四	○五	○二	四四	南
一	二五	一	二四	一六	二八	○四	四三	二五	南
一	二六	一	二五	一二	三七	○四	二三	五四	南
一	二七	一	二六	○八	三八	○四	○四	○九	南
一	二八	一	二七	○四	三四	○三	四四	一○	南
一	二九	一	二八	○○	二三	○三	二四	○○	南
一	三○	一	二八	五六	○七	○三	○三	三七	南

黃道北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一	○○	一	○○	○二	三四	一○	二四	四○	南
一	○一	一	○一	○一	三一	一○	一二	三一	南
一	○二	一	○二	○○	○○	一○	○○	○一	南
一	○三	一	○二	五八	三三	○九	四七	一○	南
一	○四	一	○三	五六	五九	○九	三三	五九	南
一	○五	一	○四	五五	一七	○九	二○	二七	南
一	○六	一	○五	五三	二八	○九	○六	三七	南
一	○七	一	○六	五一	三四	○八	五二	二五	南
一	○八	一	○七	四九	三一	○八	三七	五五	南
一	○九	一	○八	四七	二一	○八	二三	○五	南
一	一○	一	○九	四五	○四	○八	○七	五七	南
一	一一	一	一○	四二	四○	○七	五二	三○	南
一	一二	一	一一	四○	○八	○七	三六	四五	南
一	一三	一	一二	三七	三○	○七	二○	四二	南
一	一四	一	一三	三四	四三	○七	○四	二一	南
一	一五	一	一四	三一	五○	○六	四七	四四	南
一	一六	一	一五	二八	五○	○六	三○	四九	南
一	一七	一	一六	二五	四三	○六	一三	三八	南
一	一八	一	一七	二二	三○	○五	五六	一○	南
一	一九	一	一八	一九	○八	○五	三八	二六	南
一	二○	一	一九	一五	四一	○五	二○	二七	南
一	二一	一	二○	一二	○七	○五	○二	一一	南
一	二二	一	二一	○八	二六	○四	四三	四一	南
一	二三	一	二二	○四	四○	○四	二四	五七	南
一	二四	一	二三	○○	四六	○四	○五	五八	南
一	二五	一	二三	五六	四六	○三	四六	四四	南
一	二六	一	二四	五二	四二	○三	二七	一八	南
一	二七	一	二五	四八	二九	○三	○七	三七	南
一	二八	一	二六	四四	一三	○二	四七	四三	南
一	二九	一	二七	三九	四九	○二	二七	三七	南
一	三○	一	二八	三五	二二	○二	○七	一八	南



黄道經度 宮	黄道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黄道北初度 赤道緯度 度	分	秒	
二	○○	二	○二	○五	五六	一一	二九	四七	南
二	○一	二	○三	○三	一○	一一	○八	三四	南
二	○二	二	○四	○○	一五	一○	四七	○九	南
二	○三	二	○四	五七	一三	一○	二五	三四	南
二	○四	二	○五	五四	○二	一○	○三	四九	南
二	○五	二	○六	五○	四四	九	四一	五四	南
二	○六	二	○七	四七	一八	九	一九	五○	南
二	○七	二	○八	四三	四六	八	五七	三七	南
二	○八	二	○九	四○	○六	八	三五	一六	南
二	○九	二	一○	三六	二○	八	一二	四六	南
二	一○	二	一一	三二	二七	七	五○	○九	南
二	一一	二	一二	二八	二八	七	二七	二四	南
二	一二	二	一三	二四	二三	七	○四	三二	南
二	一三	二	一四	二○	一三	六	四一	三四	南
二	一四	二	一五	一五	五八	六	一八	二九	南
二	一五	二	一六	一一	三七	五	五五	一八	南
二	一六	二	一七	○七	一二	五	三二	○二	南
二	一七	二	一八	○二	四二	五	○八	四○	南
二	一八	二	一八	五八	○九	四	四五	一四	南
二	一九	二	一九	五三	三一	四	二一	四四	南
二	二○	二	二○	四八	五一	三	五八	○九	南
二	二一	二	二一	四四	○七	三	三四	三○	南
二	二二	二	二二	三九	二○	三	一○	四九	南
二	二三	二	二三	三四	三○	二	四七	○四	南
二	二四	二	二四	二九	三九	二	二三	一七	南
二	二五	二	二五	二四	四五	一	五九	二七	南
二	二六	二	二六	一九	五○	一	三五	三六	南
二	二七	二	二七	一四	五四	一	一一	四三	南
二	二八	二	二八	○九	五六		四七	四九	南
二	二九	二	二九	○四	五八		二三	五五	南
二	三○	三	○○	○○	○○		○○	○○	南

黃道緯北一度

黃道度 宮	黃道度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
二	○○	二	○一	四四	二六	一○	三三	三七	南
二	○一	二	○二	四一	三○	一○	一二	二八	南
二	○二	二	○三	三八	二六	九	五一	○八	南
二	○三	二	○四	三五	一五	九	二九	三六	南
二	○四	二	○五	三一	五六	九	○七	五五	南
二	○五	二	○六	二八	二九	八	四六	○四	南
二	○六	二	○七	二四	五五	八	二四	○三	南
二	○七	二	○八	二一	一五	八	○一	五四	南
二	○八	二	○九	一七	二九	七	三九	三七	南
二	○九	二	一○	一三	三五	七	一七	一○	南
二	一○	二	一一	○九	三五	六	五四	三五	南
二	一一	二	一二	○五	三一	六	三一	五四	南
二	一二	二	一三	○一	二○	六	○九	○五	南
二	一三	二	一三	五七	○四	五	四六	○九	南
二	一四	二	一四	五二	四四	五	二三	○七	南
二	一五	二	一五	四八	一九	四	五九	五八	南
二	一六	二	一六	四三	四八	四	三六	四四	南
二	一七	二	一七	三九	一四	四	一三	二五	南
二	一八	二	一八	三四	三七	三	五○	○一	南
二	一九	二	一九	二九	五六	三	二六	三二	南
二	二○	二	二○	二五	一二	三	○二	五九	南
二	二一	二	二一	二○	二五	二	三九	二二	南
二	二二	二	二二	一五	三六	二	一五	四三	南
二	二三	二	二三	一○	四三	一	五一	五八	南
二	二四	二	二四	○五	五○	一	二八	一三	南
二	二五	二	二五	○○	五五	一	○四	二四	南
二	二六	二	二五	五五	五八		四○	三三	南
二	二七	二	二六	五一	○○		一六	四一	南
二	二八	二	二七	四六	○二		○七	一二	北
二	二九	二	二八	四一	○四		三一	○六	北
二	三○	二	二九	三六	○五		五五	○二	北

黃道緯度北二度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
二	○○	二	○一	二三	○四	九	三七	二六	南
二	○一	二	○二	一九	五八	九	一六	二一	南
二	○二	二	○三	一六	四四	八	五五	○五	南
二	○三	二	○四	一三	二四	八	三三	三七	南
二	○四	二	○五	○九	五六	八	一二	○○	南
二	○五	二	○六	○六	二○	七	五○	一二	南
二	○六	二	○七	○二	三九	七	二八	一六	南
二	○七	二	○七	五八	五一	七	○六	一○	南
二	○八	二	○八	五四	五七	六	四三	五六	南
二	○九	二	○九	五○	五六	六	二一	三二	南
二	一○	二	一○	四六	五○	五	五九	○一	南
二	一一	二	一一	四二	三九	五	三六	二二	南
二	一二	二	一二	三八	二二	五	一三	三六	南
二	一三	二	一三	三四	○○	四	五○	四三	南
二	一四	二	一四	二九	三四	四	二七	四四	南
二	一五	二	一五	二五	○四	四	○四	三八	南
二	一六	二	一六	二○	二九	三	四一	二六	南
二	一七	二	一七	一五	五○	三	一八	○九	南
二	一八	二	一八	一一	○八	二	五四	四七	南
二	一九	二	一九	○六	二三	二	三一	二○	南
二	二○	二	二○	○一	三六	二	○七	四八	南
二	二一	二	二○	五六	四五	一	四四	一三	南
二	二二	二	二一	五一	五三	一	二○	三五	南
二	二三	二	二二	四六	五八	○	五六	五二	南
二	二四	二	二三	四二	○二	○	三三	○八	南
二	二五	二	二四	三七	○五	○	○九	二○	南
二	二六	二	二五	三二	○六	○	一四	三○	北
二	二七	二	二六	二七	○七	○	三八	二二	北
二	二八	二	二七	二二	○八	一	○二	一四	北
二	二九	二	二八	一七	○九	一	二六	○八	北
二	三○	二	二九	一二	○九	一	五○	○三	北

黃道緯北三度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
二	○○	二	○一	○一	四九	八	四一	一三	南
二	○一	二	○一	五八	三三	八	二○	一二	南
二	○二	二	○二	五五	○九	七	五九	○○	南
二	○三	二	○三	五一	三九	七	三七	三六	南
二	○四	二	○四	四八	○二	七	一六	○四	南
二	○五	二	○五	四四	一八	六	五四	二○	南
二	○六	二	○六	四○	二八	六	三二	二七	南
二	○七	二	○七	三六	三二	六	一○	二四	南
二	○八	二	○八	三二	三○	五	四八	一四	南
二	○九	二	○九	二八	二二	五	二五	五四	南
二	一○	二	一○	二四	○八	五	○三	二五	南
二	一一	二	一一	一九	五一	四	四○	五○	南
二	一二	二	一二	一五	二八	四	一八	○七	南
二	一三	二	一三	一一	○○	三	五五	一七	南
二	一四	二	一四	○六	二八	三	三二	二○	南
二	一五	二	一五	○一	五二	三	○九	一六	南
二	一六	二	一五	五七	一二	二	四六	○七	南
二	一七	二	一六	五二	二八	二	二二	五二	南
二	一八	二	一七	四七	四二	一	五九	三二	南
二	一九	二	一八	四二	五三	一	三六	○七	南
二	二○	二	一九	三八	○一	一	一二	三八	南
二	二一	二	二○	三三	○七		四九	○四	南
二	二二	二	二一	二八	一二		二五	二七	南
二	二三	二	二二	二三	一四		○一	四六	南
二	二四	二	二三	一八	一五		二一	五七	北
二	二五	二	二四	一三	一六		四五	四四	北
二	二六	二	二五	○八	一四	一	○九	三三	北
二	二七	二	二六	○三	一四	一	三三	二四	北
二	二八	二	二六	五八	一三	一	五七	一六	北
二	二九	二	二七	五三	一二	二	二一	○九	北
二	三○	二	二八	四八	一二	二	四五	○四	北

黃道緯北四度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	赤道緯度
二	〇〇	二	〇〇	四〇	四〇	七	四四	五九	南
二	〇一	二	〇一	三七	一四	七	二四	〇二	南
二	〇二	二	〇二	三三	四〇	七	〇二	五五	南
二	〇三	二	〇三	三〇	〇一	六	四一	三五	南
二	〇四	二	〇四	二六	一四	六	二〇	〇六	南
二	〇五	二	〇五	二二	二一	五	五八	二六	南
二	〇六	二	〇六	一八	二二	五	三六	三七	南
二	〇七	二	〇七	一四	一八	五	一四	三八	南
二	〇八	二	〇八	一〇	〇八	四	五二	三一	南
二	〇九	二	〇九	〇五	五二	四	三〇	一四	南
二	一〇	二	一〇	〇一	三一	四	〇七	四九	南
二	一一	二	一〇	五七	〇七	三	四五	一七	南
二	一二	二	一一	五二	三七	三	二二	三七	南
二	一三	二	一二	四八	〇二	二	五九	五〇	南
二	一四	二	一三	四三	二五	二	三六	五五	南
二	一五	二	一四	三八	四三	二	一三	五四	南
二	一六	二	一五	三三	五七	一	五〇	四八	南
二	一七	二	一六	二九	〇九	一	二七	三五	南
二	一八	二	一七	二四	一八	一	〇四	一七	南
二	一九	二	一八	一九	二三		四〇	五四	南
二	二〇	二	一九	一四	二八		一七	二七	南
二	二一	二	二〇	〇九	三〇		〇六	〇五	北
二	二二	二	二一	〇四	三一		二九	四一	北
二	二三	二	二一	五九	二九		五三	二一	北
二	二四	二	二二	五四	二八	一	一七	〇二	北
二	二五	二	二三	四九	二五	一	四〇	四八	北
二	二六	二	二四	四四	二二	二	〇四	三六	北
二	二七	二	二五	三九	一九	二	二八	二六	北
二	二八	二	二六	三四	一六	二	五二	一七	北
二	二九	二	二七	二九	一四	三	一六	一〇	北
二	三〇	二	二八	二四	一二	三	四〇	〇五	北

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
黃道緯北五度									
二	○○	二	○○	一九	三七	六	四八	四四	南
二	○一	二	○一	一六	○○	六	二七	五二	南
二	○二	二	○二	一二	一六	六	○六	四八	南
二	○三	二	○三	○八	二七	五	四五	三三	南
二	○四	二	○四	○四	三一	五	二四	○八	南
二	○五	二	○五	○○	二八	五	○二	三二	南
二	○六	二	○五	五六	二一	四	四○	四六	南
二	○七	二	○六	五二	○八	四	一八	五一	南
二	○八	二	○七	四七	五○	三	五六	四七	南
二	○九	二	○八	四三	二六	三	三四	三四	南
二	一○	二	○九	三八	五七	三	一二	一二	南
二	一一	二	一○	三四	二六	二	四九	四三	南
二	一二	二	一一	二九	四九	二	二七	○六	南
二	一三	二	一二	二五	○七	二	○四	二二	南
二	一四	二	一三	二○	二三	一	四一	三一	南
二	一五	二	一四	一五	三五	一	一八	三二	南
二	一六	二	一五	一○	四四		五五	二八	南
二	一七	二	一六	○五	五○		三二	一八	南
二	一八	二	一七	○○	五四		○九	○二	南
二	一九	二	一七	五五	五五		一四	一九	北
二	二○	二	一八	五○	五四		三七	四四	北
二	二一	二	一九	四五	五二	一	○一	一四	北
二	二二	二	二○	四○	五○	一	二四	四八	北
二	二三	二	二一	三五	四四	一	四八	二七	北
二	二四	二	二二	三○	三九	二	一二	○七	北
二	二五	二	二三	二五	三四	二	三五	五二	北
二	二六	二	二四	二○	二七	二	五九	二八	北
二	二七	二	二五	一五	二二	三	二三	二八	北
二	二八	二	二六	一○	一七	三	四七	一八	北
二	二九	二	二七	○五	一三	四	一一	一一	北
二	三○	二	二八	○○	一○	四	三五	○五	北

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
二	○	一	二九	五八	三九	五	五二	二八	南
二	一	二	○○	五四	五一	五	三二	四○	南
二	二	二	○一	五○	五七	五	一○	四一	南
二	三	二	○二	四六	五七	四	四九	二九	南
二	四	二	○三	四二	五一	四	二八	○八	南
二	五	二	○四	三八	三九	四	○六	三六	南
二	六	二	○五	三四	二三	三	四四	五五	南
二	七	二	○六	三○	○一	三	二三	○三	南
二	八	二	○七	二五	三四	三	○一	○三	南
二	九	二	○八	二一	○二	二	三八	五四	南
二	一○	二	○九	一六	二六	二	一六	三五	南
二	一一	二	一○	一一	四六	一	五四	○九	南
二	一二	二	一一	○七	○二	一	三一	三六	南
二	一三	二	一二	○二	一四	一	○八	五四	南
二	一四	二	一二	五七	二三		四六	○五	南
二	一五	二	一三	五二	二九		二三	一○	南
二	一六	二	一四	四七	三一		○○	○八	南
二	一七	二	一五	四二	三二		二二	五九	北
二	一八	二	一六	三七	三○		四六	一三	北
二	一九	二	一七	三二	二六	一	○九	三二	北
二	二○	二	一八	二七	二一	一	三二	五五	北
二	二一	二	一九	二二	一四	一	五六	二三	北
二	二二	二	二○	一七	○七	二	一九	五六	北
二	二三	二	二一	一一	五七	二	四三	三二	北
二	二四	二	二二	○六	四九	三	○七	一一	北
二	二五	二	二三	○一	四○	三	三○	五五	北
二	二六	二	二三	五六	三○	三	五四	四○	北
二	二七	二	二四	五一	二二	四	一八	二九	北
二	二八	二	二五	四六	一五	四	四二	一八	北
二	二九	二	二六	四一	○九	五	○六	一○	北
二	三○	二	二七	三六	○三	五	三○	○四	北

黃道北七度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
二	○○	一	二九	三七	四五	四	五六	一二	南
二	○一	二	○○	三三	四六	四	三五	二八	南
二	○二	二	○一	二九	四一	四	一四	三三	南
二	○三	二	○二	二五	三一	三	五三	二六	南
二	○四	二	○三	二一	一五	三	三二	○九	南
二	○五	二	○四	一六	五三	三	一○	四○	南
二	○六	二	○五	一二	二七	二	四九	○三	南
二	○七	二	○六	○七	五六	二	二七	一五	南
二	○八	二	○七	○三	二一	二	○五	一九	南
二	○九	二	○七	五八	四一	一	四三	一三	南
二	一○	二	○八	五三	五六	一	二○	五八	南
二	一一	二	○九	四九	○八		五八	三五	南
二	一二	二	一○	四四	一七		三六	○四	南
二	一三	二	一一	三九	二一		一三	二六	南
二	一四	二	一二	三四	二四		○九	二○	北
二	一五	二	一三	二九	二三		三二	一三	北
二	一六	二	一四	二四	一九		五五	一二	北
二	一七	二	一五	一九	一三	一	一八	一七	北
二	一八	二	一六	一四	○六	一	四一	二八	北
二	一九	二	一七	○八	五六	二	○四	四四	北
二	二○	二	一八	○三	四六	二	二八	○六	北
二	二一	二	一八	五八	三四	二	五一	三二	北
二	二二	二	一九	五三	二二	三	一五	○二	北
二	二三	二	二○	四八	○九	三	三八	三七	北
二	二四	二	二一	四二	五六	四	○二	一五	北
二	二五	二	二二	三七	四四	四	二五	五七	北
二	二六	二	二三	三二	三一	四	四九	四二	北
二	二七	二	二四	二七	一九	五	一三	二九	北
二	二八	二	二五	二二	○九	五	三七	一八	北
二	二九	二	二六	一七	○○	六	○一	○九	北
二	三○	二	二七	一一	五三	六	二五	○二	北

黃道北八度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
二	○○	一	二九	一六	五五	三	五九	五四	南
二	○一	二	○○	一二	四四	三	三九	一五	南
二	○二	二	○一	○八	二八	三	一八	二四	南
二	○三	二	○二	○四	○八	二	五七	二一	南
二	○四	二	○二	五九	四二	二	三六	○八	南
二	○五	二	○三	五五	一○	二	一四	四四	南
二	○六	二	○四	五○	三四	一	五三	一○	南
二	○七	二	○五	四五	五四	一	三一	二七	南
二	○八	二	○六	四一	○九	一	○九	三四	南
二	○九	二	○七	三六	二○		四七	三一	南
二	一○	二	○八	三一	二七		二五	二○	南
二	一一	二	○九	二六	三二		○三	○一	南
二	一二	二	一○	二一	三三		一九	二七	北
二	一三	二	一一	一六	二九		四二	○三	北
二	一四	二	一二	一一	二四	一	○四	四五	北
二	一五	二	一三	○六	一六	一	二七	三五	北
二	一六	二	一四	○一	○六	一	五○	三一	北
二	一七	二	一四	五五	五三	二	一三	三四	北
二	一八	二	一五	五○	四○	二	三六	四二	北
二	一九	二	一六	四五	二五	二	五九	五七	北
二	二○	二	一七	四○	○九	三	二三	一六	北
二	二一	二	一八	三四	五二	三	四六	四○	北
二	二二	二	一九	二九	三五	四	一○	○九	北
二	二三	二	二○	二四	一七	四	三三	四二	北
二	二四	二	二一	一九	○○	四	五七	一八	北
二	二五	二	二二	一三	四四	五	二○	五九	北
二	二六	二	二三	○八	二七	五	四四	四二	北
二	二七	二	二四	○三	一二	六	○八	二八	北
二	二八	二	二四	五七	五九	六	三二	一六	北
二	二九	二	二五	五二	四七	六	五六	○七	北
二	三○	二	二六	四七	三七	七	一九	五九	北

黃道緯北九度

赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	三	○三	三七	一	二八	五六	○七	二	○○
南	二	四三	○二	一	二九	五一	四五	二	○一
南	二	二二	一九	二	○○	四七	一八	二	○二
南	二	○一	一六	二	○一	四二	四七	二	○三
南	一	四○	○八	二	○二	三八	一○	二	○四
南	一	一八	四八	二	○三	三三	二八	二	○五
南		五七	一八	二	○四	二八	四二	二	○六
南		三五	三八	二	○五	二三	五二	二	○七
南		一三	四九	二	○六	一八	五九	二	○八
北		○八	一○	二	○七	一四	○○	二	○九
北		三○	一八	二	○八	○八	五八	二	一○
北		五二	三四	二	○九	○三	五五	二	一一
北	一	一四	五八	二	○九	五八	四七	二	一二
北	一	三七	三○	二	一○	五三	三六	二	一三
北	二	○○	一○	二	一一	四八	二四	二	一四
北	二	二二	五七	二	一二	四三	○八	二	一五
北	二	四五	五一	二	一三	三七	五一	二	一六
北	三	○八	五一	二	一四	三二	三二	二	一七
北	三	三一	五六	二	一五	二七	一二	二	一八
北	三	五五	○八	二	一六	二一	五一	二	一九
北	四	一八	二六	二	一七	一六	二九	二	二○
北	四	四一	四八	二	一八	一一	○七	二	一
北	五	○五	一四	二	一九	○五	四五	二	二二
北	五	二八	四六	二	二○	○○	二二	二	二三
北	五	五二	二一	二	二○	五五	○○	二	二四
北	六	一六	○○	二	二一	四九	三九	二	二五
北	六	三九	四二	二	二二	四四	一八	二	二六
北	七	○三	二七	二	二三	三九	○○	二	二七
北	七	二七	一四	二	二四	三三	四三	二	二八
北	七	五一	○三	二	二五	二八	二八	二	二九
北	八	一四	五五	二	二六	二三	一五	二	三○

黃道緯北十度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	二	○七	一八	一	二八	三五	二二	二	○○
南	一	四六	四八	一	二九	三○	四八	二	○一
南	一	二六	○六	二	○○	二六	一○	二	○二
南	一	○五	一一	二	○一	二一	二七	二	○三
南		四四	○七	二	○二	一六	四○	二	○四
南		二二	五一	二	○三	一一	四七	二	○五
南		○一	二五	二	○四	○六	五一	二	○六
北		二○	一一	二	○五	○一	五一	二	○七
北		四一	五六	二	○五	五六	四八	二	○八
北	一	○三	五一	二	○六	五一	四一	二	○九
北	一	二五	五六	二	○七	四六	三○	二	一○
北	一	四八	○八	二	○八	四一	一七	二	一一
北	二	一○	二九	二	○九	三六	○一	二	一二
北	二	三二	五八	二	一○	三○	四二	二	一三
北	二	五五	三五	二	一一	二五	二二	二	一四
北	三	一八	一九	二	一二	一九	五九	二	一五
北	三	四一	○九	二	一三	一四	三四	二	一六
北	四	○四	○七	二	一四	○九	○八	二	一七
北	四	二七	一○	二	一五	○三	四二	二	一八
北	四	五○	二○	二	一五	五八	一四	二	一九
北	五	一三	三五	二	一六	五二	四六	二	二○
北	五	三六	五四	二	一七	四七	一八	二	二一
北	六	○○	一九	二	一八	四一	五一	二	二二
北	六	二三	四九	二	一九	三六	二二	二	二三
北	六	四七	二二	二	二○	三○	五五	二	二四
北	七	一○	五九	二	二一	二五	三○	二	二五
北	七	三四	四○	二	二二	二○	○四	二	二六
北	七	五八	二四	二	二三	一四	四二	二	二七
北	八	二二	一○	二	二四	○九	二一	二	二八
北	八	四五	五八	二	二五	○四	○三	二	二九
北	九	○九	四九	二	二五	五八	四六	二	三○



黃道緯度北初度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
三	○○	三	○○	○○	○○			○○	北
三	○一	三	○○	五五	○二		二三	五五	北
三	○二	三	○一	五○	○四		四七	四九	北
三	○三	三	○二	四五	○六	一	一一	四三	北
三	○四	三	○三	四○	一○	一	三五	三六	北
三	○五	三	○四	三五	一五	一	五九	二七	北
三	○六	三	○五	三○	二一	二	二三	一七	北
三	○七	三	○六	二五	三○	二	四七	○四	北
三	○八	三	○七	二○	四○	三	一○	四九	北
三	○九	三	○八	一五	五三	三	三四	三○	北
三	一○	三	○九	一一	○九	三	五八	○九	北
三	一一	三	一○	○六	二九	四	二一	四四	北
三	一二	三	一一	○一	五一	四	四五	一四	北
三	一三	三	一一	五七	一八	五	○八	四○	北
三	一四	三	一二	五二	四八	五	三二	○二	北
三	一五	三	一三	四八	二三	五	五五	一八	北
三	一六	三	一四	四四	○二	六	一八	二九	北
三	一七	三	一五	三九	四七	六	四一	三四	北
三	一八	三	一六	三五	三七	七	○四	三二	北
三	一九	三	一七	三一	三二	七	二七	二四	北
三	二○	三	一八	二七	三三	七	五○	○九	北
三	二一	三	一九	二三	四○	八	一二	四六	北
三	二二	三	二○	一九	五四	八	三五	一六	北
三	二三	三	二一	一六	一四	八	五七	三七	北
三	二四	三	二二	一二	四二	九	一九	五○	北
三	二五	三	二三	○九	一六	九	四一	五四	北
三	二六	三	二四	○五	五八	一○	○三	四九	北
三	二七	三	二五	○二	四七	一○	二五	三四	北
三	二八	三	二五	五九	四五	一○	四七	○九	北
三	二九	三	二六	五六	五○	一一	○八	三四	北
三	三○	三	二七	五四	○四	一一	二九	四七	北

黃道緯北一度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
三	○○	二	二九	三六	○五		五五	○二	北
三	○一	三	○○	三一	○六	一	一八	五七	北
三	○二	三	○一	二六	○九	一	四二	五二	北
三	○三	三	○二	二一	一二	二	○六	四五	北
三	○四	三	○三	一六	一七	二	三○	三九	北
三	○五	三	○四	一一	二二	二	五四	三一	北
三	○六	三	○五	○六	三一	三	一八	二一	北
三	○七	三	○六	○一	四一	三	四二	○九	北
三	○八	三	○六	五六	五三	四	○五	五五	北
三	○九	三	○七	五二	○九	四	二九	三八	北
三	一○	三	○八	四七	二八	四	五三	一八	北
三	一一	三	○九	四二	五○	五	一六	五四	北
三	一二	三	一○	三八	一六	五	四○	二七	北
三	一三	三	一一	三三	四六	六	○三	五五	北
三	一四	三	一二	二九	二○	六	二七	一八	北
三	一五	三	一三	二四	五九	六	五○	三七	北
三	一六	三	一四	二○	四三	七	一三	五○	北
三	一七	三	一五	一六	三三	七	三六	五八	北
三	一八	三	一六	一二	二八	七	五九	五九	北
三	一九	三	一七	○八	二九	八	二二	五三	北
三	二○	三	一八	○四	三六	八	四五	四一	北
三	二一	三	一九	○○	四九	九	○八	二二	北
三	二二	三	一九	五七	○九	九	三○	五五	北
三	二三	三	二○	五三	三七	九	五三	一九	北
三	二四	三	二一	五○	一二	一○	一五	三五	北
三	二五	三	二二	四六	五三	一○	三七	四三	北
三	二六	三	二三	四三	四五	一○	五九	四二	北
三	二七	三	二四	四○	四一	一一	二一	三○	北
三	二八	三	二五	三七	四八	一一	四三	一○	北
三	二九	三	二六	三五	○二	一二	○四	三八	北
三	三○	三	二七	三二	二五	一二	二五	五六	北

黃道北二度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
三	○○	二	二九	一二	○九	北	一	五○	○三
三	○一	三	○○	○七	一○	北	二	一三	五八
三	○二	三	○一	○二	一二	北	二	三七	五三
三	○三	三	○一	五七	一六	北	三	○一	四七
三	○四	三	○二	五二	二一	北	三	二五	四一
三	○五	三	○三	四七	二八	北	三	四九	三四
三	○六	三	○四	四二	三七	北	四	一三	二五
三	○七	三	○五	三七	四九	北	四	三七	一四
三	○八	三	○六	三三	○三	北	五	○一	○一
三	○九	三	○七	二八	二一	北	五	二四	四五
三	一○	三	○八	二三	四二	北	五	四八	二六
三	一一	三	○九	一九	○七	北	六	一二	○四
三	一二	三	一○	一四	三六	北	六	三五	三八
三	一三	三	一一	一○	一○	北	六	五九	○八
三	一四	三	一二	○五	四七	北	七	二二	三四
三	一五	三	一三	○一	三○	北	七	四五	五四
三	一六	三	一三	五七	一八	北	八	○九	一○
三	一七	三	一四	五三	一三	北	八	三二	二○
三	一八	三	一五	四九	一三	北	八	五五	二四
三	一九	三	一六	四五	一九	北	九	一八	二一
三	二○	三	一七	四一	三二	北	九	四一	一一
三	二一	三	一八	三七	五○	北	一○	○三	五五
三	二二	三	一九	三四	一八	北	一○	二六	三二
三	二三	三	二○	三○	五二	北	一○	四八	五九
三	二四	三	二一	二七	三四	北	一一	一一	一九
三	二五	三	二二	二四	二二	北	一一	三三	三○
三	二六	三	二三	二一	二二	北	一一	五五	三二
三	二七	三	二四	一八	二六	北	一二	一七	二五
三	二八	三	二五	一五	四二	北	一二	三九	○八
三	二九	三	二六	一三	○五	北	一三	○○	四一
三	三○	三	二七	一○	三七	北	一三	二二	○二

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北三度 赤道緯度 度	分	秒	
三	〇〇	二	二八	四八	一二	二	四五	〇四	北
三	〇一	二	二九	四三	一二	三	〇八	五九	北
三	〇二	三	〇〇	三八	一四	三	三二	五四	北
三	〇三	三	〇一	三三	一八	三	五六	四九	北
三	〇四	三	〇二	二八	二三	四	二〇	四三	北
三	〇五	三	〇三	二三	三〇	四	四四	三六	北
三	〇六	三	〇四	一八	四〇	五	〇八	二八	北
三	〇七	三	〇五	一三	五四	五	三二	一七	北
三	〇八	三	〇六	〇九	〇九	五	五六	〇六	北
三	〇九	三	〇七	〇四	二九	六	一九	五一	北
三	一〇	三	〇七	五九	五二	六	四三	三四	北
三	一一	三	〇八	五五	一九	七	〇七	一三	北
三	一二	三	〇九	五〇	五一	七	三〇	四九	北
三	一三	三	一〇	四六	二七	七	五四	二一	北
三	一四	三	一一	四二	〇八	八	一七	四八	北
三	一五	三	一二	三七	五五	八	四一	一一	北
三	一六	三	一三	三三	四七	九	〇四	二九	北
三	一七	三	一四	二九	四六	九	二七	四一	北
三	一八	三	一五	二五	五一	九	五〇	四七	北
三	一九	三	一六	二二	〇二	一〇	一三	四七	北
三	二〇	三	一七	一八	二〇	一〇	三六	四〇	北
三	二一	三	一八	一四	四四	一〇	五九	二七	北
三	二二	三	一九	一一	一八	一一	二二	〇七	北
三	二三	三	二〇	〇七	五八	一一	四四	三七	北
三	二四	三	二一	〇四	四七	一二	〇七	〇一	北
三	二五	三	二二	〇一	四二	一二	二九	一五	北
三	二六	三	二二	五八	五〇	一二	五一	二二	北
三	二七	三	二三	五六	〇二	一三	一三	一七	北
三	二八	三	二四	五三	二六	一三	三五	〇五	北
三	二九	三	二五	五〇	五七	一三	五六	四一	北
三	三〇	三	二六	四八	三九	一四	一八	〇七	北

黃道緯北四度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
三	〇〇	二	二八	二四	一二	北	三	四〇	〇五
三	〇一	二	二九	一九	一一	北	四	〇四	〇〇
三	〇二	三	〇〇	一四	一三	北	四	二七	五五
三	〇三	三	〇一	〇九	一六	北	四	五一	四九
三	〇四	三	〇二	〇四	二二	北	五	一五	四四
三	〇五	三	〇二	五九	二九	北	五	三九	三八
三	〇六	三	〇三	五四	四〇	北	六	〇三	三〇
三	〇七	三	〇四	四九	五四	北	六	二七	二〇
三	〇八	三	〇五	四五	一〇	北	六	五一	一〇
三	〇九	三	〇六	四〇	三一	北	七	一四	五六
三	一〇	三	〇七	三五	五六	北	七	三八	四〇
三	一一	三	〇八	三一	二六	北	八	〇二	二一
三	一二	三	〇九	二七	〇〇	北	八	二五	五八
三	一三	三	一〇	二二	三九	北	八	四九	三二
三	一四	三	一一	一八	二三	北	九	一三	〇一
三	一五	三	一二	一四	一三	北	九	三六	二六
三	一六	三	一三	一〇	〇九	北	九	五九	四六
三	一七	三	一四	〇六	一二	北	一〇	二三	〇一
三	一八	三	一五	〇二	二一	北	一〇	四六	〇九
三	一九	三	一五	五八	三七	北	一一	〇九	一二
三	二〇	三	一六	五五	〇一	北	一一	三二	〇八
三	二一	三	一七	五一	三〇	北	一一	五四	五八
三	二二	三	一八	四八	〇九	北	一二	一七	四〇
三	二三	三	一九	四四	五六	北	一二	四〇	一四
三	二四	三	二〇	四一	五一	北	一三	〇二	四一
三	二五	三	二一	三八	五三	北	一三	二四	五九
三	二六	三	二二	三六	〇八	北	一三	四七	〇九
三	二七	三	二三	三三	二七	北	一四	〇九	〇八
三	二八	三	二四	三〇	五九	北	一四	三一	〇〇
三	二九	三	二五	二八	三九	北	一四	五二	四〇
三	三〇	三	二六	二六	三〇	北	一五	一四	一〇

黃道北五度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
三	○○	二	二八	○○	一○	北	四	三五	○五
三	○一	二	二八	五五	○八	北	四	五九	○○
三	○二	二	二九	五○	○八	北	五	二二	五五
三	○三	三	○○	四五	一一	北	五	四六	四九
三	○四	三	○一	四○	一六	北	六	一○	四四
三	○五	三	○二	三五	二三	北	六	三四	三八
三	○六	三	○三	三○	三四	北	六	五八	三一
三	○七	三	○四	二五	四八	北	七	二二	二二
三	○八	三	○五	二一	○五	北	七	四六	一二
三	○九	三	○六	一六	二八	北	八	一○	○○
三	一○	三	○七	一一	五四	北	八	三三	四五
三	一一	三	○八	○七	二六	北	八	五七	二七
三	一二	三	○九	○三	○二	北	九	二一	○六
三	一三	三	○九	五八	四三	北	九	四四	四一
三	一四	三	一○	五四	三○	北	一○	○八	一二
三	一五	三	一一	五○	二三	北	一○	三一	三九
三	一六	三	一二	四六	二二	北	一○	五五	○一
三	一七	三	一三	四二	二九	北	一一	一八	一八
三	一八	三	一四	三八	四二	北	一一	四一	三○
三	一九	三	一五	三五	○二	北	一二	○四	三五
三	二○	三	一六	三一	三○	北	一二	二七	三三
三	二一	三	一七	二八	○五	北	一二	五○	二六
三	二二	三	一八	二四	五○	北	一三	一三	一二
三	二三	三	一九	二一	四三	北	一三	三五	四九
三	二四	三	二○	一八	四四	北	一三	五八	一九
三	二五	三	二一	一五	五四	北	一四	二○	四○
三	二六	三	二二	一三	一三	北	一四	四二	五四
三	二七	三	二三	一○	四二	北	一五	○四	五七
三	二八	三	二四	○八	二二	北	一五	二六	五二
三	二九	三	二五	○六	○九	北	一五	四八	三六
三	三○	三	二六	○四	○九	北	一六	一○	一○

黄道經度		赤道經度				黄道北六度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
三	○○	二	二七	三六	○三	北	五	三○	○四
三	○一	二	二八	三一	○○	北	五	五三	五九
三	○二	二	二九	二五	五九	北	六	一七	五三
三	○三	三	○○	二一	○○	北	六	四一	四八
三	○四	三	○一	一六	○六	北	七	○五	四三
三	○五	三	○二	一一	一一	北	七	二九	三七
三	○六	三	○三	○六	二三	北	七	五三	三一
三	○七	三	○四	○一	三七	北	八	一七	二二
三	○八	三	○四	五六	五四	北	八	四一	一四
三	○九	三	○五	五二	一八	北	九	○五	○二
三	一○	三	○六	四七	四六	北	九	二八	四八
三	一一	三	○七	四三	一八	北	九	五二	三二
三	一二	三	○八	三八	五六	北	一○	一六	一二
三	一三	三	○九	三四	四○	北	一○	三九	四九
三	一四	三	一○	三○	二九	北	一一	○三	二二
三	一五	三	一一	二六	二五	北	一一	二六	五一
三	一六	三	一二	二二	二七	北	一一	五○	一五
三	一七	三	一三	一八	三七	北	一二	一三	三四
三	一八	三	一四	一四	五四	北	一二	三六	四八
三	一九	三	一五	一一	一八	北	一二	五九	五六
三	二○	三	一六	○七	五一	北	一三	二二	五七
三	二一	三	一七	○四	三○	北	一三	四五	五三
三	二二	三	一八	○一	二○	北	一四	○八	四一
三	二三	三	一八	五八	一九	北	一四	三一	二一
三	二四	三	一九	五五	二六	北	一四	五三	五四
三	二五	三	二○	五二	四一	北	一五	一六	一九
三	二六	三	二一	五○	一一	北	一五	三八	三六
三	二七	三	二二	四七	四四	北	一六	○○	四三
三	二八	三	二三	四五	三一	北	一六	二二	四二
三	二九	三	二四	四三	二八	北	一六	四四	三一
三	三○	三	二五	四一	三五	北	一七	○六	○九

黃道經度		黃道緯北七度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
三	○○	二	二七	一一	五三	北	六	二五	○二
三	○一	二	二八	○六	四七	北	六	四八	五六
三	○二	二	二九	○一	四五	北	七	一二	五一
三	○三	二	二九	五六	四五	北	七	三六	四五
三	○四	三	○○	五一	四八	北	八	○○	四一
三	○五	三	○一	四六	五四	北	八	二四	三五
三	○六	三	○二	四二	○四	北	八	四八	二九
三	○七	三	○三	三七	一九	北	九	一二	二一
三	○八	三	○四	三二	三七	北	九	三六	一○
三	○九	三	○五	二八	○一	北	一○	○○	○三
三	一○	三	○六	二三	二九	北	一○	二三	五○
三	一一	三	○七	一九	○三	北	一○	四七	三五
三	一二	三	○八	一四	四二	北	一一	一一	一七
三	一三	三	○九	一○	二七	北	一一	三四	五五
三	一四	三	一○	○六	一九	北	一一	五八	三○
三	一五	三	一一	○二	一七	北	一二	二二	○○
三	一六	三	一一	五八	二二	北	一二	四五	二七
三	一七	三	一二	五四	三五	北	一三	○八	四八
三	一八	三	一三	五○	五五	北	一三	三二	○四
三	一九	三	一四	四七	二四	北	一三	五五	一四
三	二○	三	一五	四四	○○	北	一四	一八	一八
三	二一	三	一六	四○	四四	北	一四	四一	一七
三	二二	三	一七	三七	四○	北	一五	○四	○八
三	二三	三	一八	三四	四三	北	一五	二六	五一
三	二四	三	一九	三一	五六	北	一五	四九	二八
三	二五	三	二○	二九	一七	北	一六	一一	五六
三	二六	三	二一	二六	五三	北	一六	三四	一七
三	二七	三	二二	二四	三三	北	一六	五六	二七
三	二八	三	二三	二二	二八	北	一七	一八	三○
三	二九	三	二四	二○	三二	北	一七	四○	二二
三	三○	三	二五	一八	四八	北	一八	○二	○四

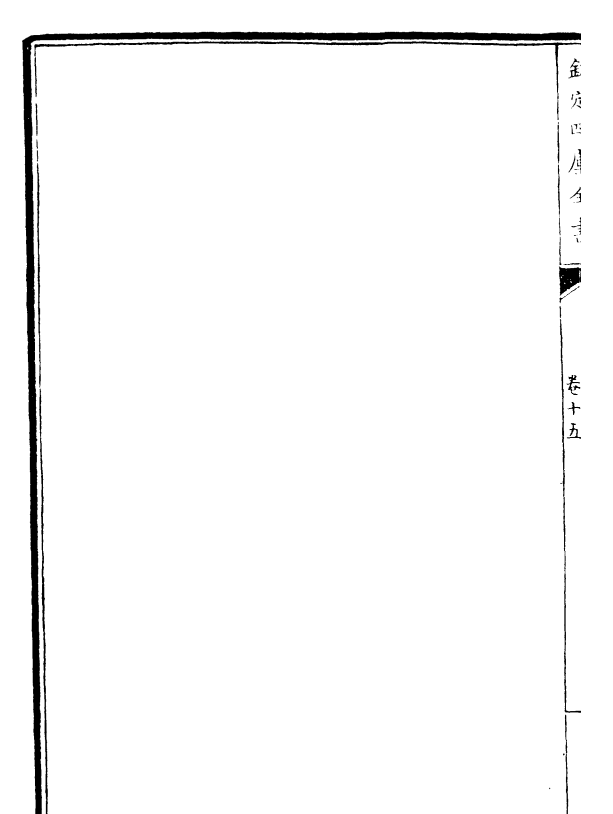
黃道經度		黃道赤道經度				黃道北八度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
三	○○	二	二六	四七	三七	七	一九	五八	北
三	○一	二	二七	四二	二九	七	四三	五三	北
三	○二	二	二八	三七	二四	八	○七	四七	北
三	○三	二	二九	三二	二三	八	三一	四二	北
三	○四	三	○○	二七	二五	八	五五	二七	北
三	○五	三	○一	二二	二九	九	一九	三一	北
三	○六	三	○二	一七	三九	九	四三	二六	北
三	○七	三	○三	一二	五三	一○	○七	一九	北
三	○八	三	○四	○八	一一	一○	三一	一一	北
三	○九	三	○五	○三	三五	一○	五五	○二	北
三	一○	三	○五	五九	○四	一一	一八	五○	北
三	一一	三	○六	五四	三九	一一	四二	三六	北
三	一二	三	○七	五○	一九	一二	○六	一九	北
三	一三	三	○八	四六	○六	一二	二九	五九	北
三	一四	三	○九	四一	五九	一二	五三	三五	北
三	一五	三	一○	三七	五九	一三	一七	○八	北
三	一六	三	一一	三四	○七	一三	四○	三六	北
三	一七	三	一二	三○	二三	一四	○四	○○	北
三	一八	三	一三	二六	四六	一四	二七	一八	北
三	一九	三	一四	二三	一八	一四	五○	三一	北
三	二○	三	一五	一九	五八	一五	一三	三七	北
三	二一	三	一六	一六	四六	一五	三六	三八	北
三	二二	三	一七	一三	四六	一五	五九	三二	北
三	二三	三	一八	一○	五五	一六	二二	一九	北
三	二四	三	一九	○八	一三	一六	四四	五九	北
三	二五	三	二○	○五	四○	一七	○七	三○	北
三	二六	三	二一	○三	二三	一七	二九	五四	北
三	二七	三	二二	○一	○九	一七	五二	○九	北
三	二八	三	二二	五九	一一	一八	一四	一五	北
三	二九	三	二三	五七	二二	一八	三六	一一	北
三	三○	三	二四	五五	四六	一八	五七	五七	北

黄道北九度

黄道經度 宫	黄道經度 度	赤道經度 宫	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
三	○○	二	二六	二三	一五	八	一四	五五	北
三	○一	二	二七	一八	○四	八	三八	四八	北
三	○二	二	二八	一二	五七	九	○二	四二	北
三	○三	二	二九	○七	五四	九	二六	三六	北
三	○四	三	○○	○二	五四	九	五○	三二	北
三	○五	三	○○	五七	五七	一○	一四	二六	北
三	○六	三	○一	五三	○六	一○	三八	二一	北
三	○七	三	○二	四八	一九	一一	○二	一四	北
三	○八	三	○三	四三	三六	一一	二六	○八	北
三	○九	三	○四	三九	○○	一一	四九	五九	北
三	一○	三	○五	三四	二九	一二	一三	四八	北
三	一一	三	○六	三○	○四	一二	三七	三五	北
三	一二	三	○七	二五	四五	一三	○一	一九	北
三	一三	三	○八	二一	三三	一三	二五	○○	北
三	一四	三	○九	一七	二八	一三	四八	三八	北
三	一五	三	一○	一三	三○	一四	一二	一三	北
三	一六	三	一一	○九	四○	一四	三五	四三	北
三	一七	三	一二	○五	五八	一四	五九	○九	北
三	一八	三	一三	○二	二四	一五	二二	二九	北
三	一九	三	一三	五八	五九	一五	四五	四四	北
三	二○	三	一四	五五	四三	一六	○八	五四	北
三	二一	三	一五	五二	三五	一六	三一	五八	北
三	二二	三	一六	四九	四○	一六	五四	五五	北
三	二三	三	一七	四六	五三	一七	一七	四四	北
三	二四	三	一八	四四	一七	一七	四○	二七	北
三	二五	三	一九	四一	四八	一八	○三	○二	北
三	二六	三	二○	三九	三七	一八	二五	二九	北
三	二七	三	二一	三七	三○	一八	四七	四七	北
三	二八	三	二二	三五	三九	一九	○九	五八	北
三	二九	三	二三	三三	五七	一九	三一	五七	北
三	三○	三	二四	三二	二八	一九	五三	四八	北

黃道緯度北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
三	○○	二	二五	五八	四六	北	九	○九	四九
三	○一	二	二六	五三	三三	北	九	三三	四二
三	○二	二	二七	四八	二三	北	九	五七	三六
三	○三	二	二八	四三	一七	北	一○	二一	二九
三	○四	二	二九	三八	一五	北	一○	四五	二四
三	○五	三	○○	三三	一七	北	一一	○九	一九
三	○六	三	○一	二一	二四	北	一一	三三	一四
三	○七	三	○二	二三	三六	北	一一	五七	○八
三	○八	三	○三	一八	五二	北	一二	二一	○二
三	○九	三	○四	一四	一五	北	一二	四四	五三
三	一○	三	○五	○九	四四	北	一三	○八	四三
三	一一	三	○六	○五	一九	北	一三	三二	三一
三	一二	三	○七	○一	○一	北	一三	五六	一七
三	一三	三	○七	五六	五○	北	一四	二○	○○
三	一四	三	○八	五二	四五	北	一四	四三	四○
三	一五	三	○九	四八	四九	北	一五	○七	一六
三	一六	三	一○	四五	○○	北	一五	三○	四七
三	一七	三	一一	四一	二一	北	一五	五四	一五
三	一八	三	一二	三七	五○	北	一六	一七	三八
三	一九	三	一三	三四	二八	北	一六	四○	五六
三	二○	三	一四	三一	一四	北	一七	○四	○七
三	二一	三	一五	二八	一○	北	一七	二七	一四
三	二二	三	一六	二五	一九	北	一七	五○	一四
三	二三	三	一七	二二	三七	北	一八	一三	○六
三	二四	三	一八	二○	○二	北	一八	三五	五二
三	二五	三	一九	一七	四二	北	一八	五八	三○
三	二六	三	二○	一五	三四	北	一九	二一	○一
三	二七	三	二一	一三	三五	北	一九	四三	二三
三	二八	三	二二	一一	五一	北	二○	○五	三七
三	二九	三	二三	一○	一六	北	二○	二七	四○
三	三○	三	二四	○八	五四	北	二○	四九	三五


卷十五

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北緯初度 赤道緯度	度	分	秒
四	〇〇	三	二七	五四	〇四	北	一一	二九	四七
四	〇一	三	二八	五一	二七	北	一一	五〇	五〇
四	〇二	三	二九	四八	五八	北	一二	一一	四一
四	〇三	四	〇〇	四六	三八	北	一二	三二	二〇
四	〇四	四	〇一	四四	二八	北	一二	五二	四七
四	〇五	四	〇二	四二	二七	北	一三	一三	〇一
四	〇六	四	〇三	四〇	三五	北	一三	三三	〇一
四	〇七	四	〇四	三八	五四	北	一三	五二	四九
四	〇八	四	〇五	三七	二二	北	一四	一二	二二
四	〇九	四	〇六	三六	〇〇	北	一四	三一	四二
四	一〇	四	〇七	三四	四九	北	一四	五〇	四六
四	一一	四	〇八	三三	四八	北	一五	〇九	三六
四	一二	四	〇九	三二	五七	北	一五	二八	一〇
四	一三	四	一〇	三二	一七	北	一五	四六	二九
四	一四	四	一一	三一	四七	北	一六	〇四	三一
四	一五	四	一二	三一	二八	北	一六	二二	一七
四	一六	四	一三	三一	二〇	北	一六	三九	四六
四	一七	四	一四	三一	二三	北	一六	五六	五八
四	一八	四	一五	三一	三七	北	一七	一三	五三
四	一九	四	一六	三二	〇一	北	一七	三〇	二九
四	二〇	四	一七	三二	三七	北	一七	四六	四七
四	二一	四	一八	三三	二四	北	一八	〇二	四六
四	二二	四	一九	三四	二一	北	一八	一八	二六
四	二三	四	二〇	三五	三〇	北	一八	三三	四七
四	二四	四	二一	三六	四九	北	一八	四八	四八
四	二五	四	二二	三八	一九	北	一九	〇三	二九
四	二六	四	二三	四〇	〇一	北	一九	一七	五〇
四	二七	四	二四	四一	五二	北	一九	三一	四九
四	二八	四	二五	四三	五五	北	一九	四五	二八
四	二九	四	二六	四六	〇七	北	一九	五八	四五
四	三〇	四	二七	四八	三一	北	二〇	一一	四一

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道緯北一度 赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
四	○○	三	二七	三二	二五	北	一二	二五	五六
四	○一	三	二八	二九	五八	北	一二	四七	○三
四	○二	三	二九	二七	三九	北	一三	○七	五八
四	○三	四	○○	二五	三一	北	一三	二八	四二
四	○四	四	○一	二三	三一	北	一三	四九	一三
四	○五	四	○二	二一	四二	北	一四	○九	三一
四	○六	四	○三	二○	○二	北	一四	二九	三七
四	○七	四	○四	一八	三二	北	一四	四九	二九
四	○八	四	○五	一七	一四	北	一五	○九	○七
四	○九	四	○六	一六	○五	北	一五	二八	三一
四	一○	四	○七	一五	○七	北	一五	四七	四一
四	一一	四	○八	一四	二○	北	一六	○六	三三
四	一二	四	○九	一三	四三	北	一六	二五	一五
四	一三	四	一○	一三	一八	北	一六	四三	三九
四	一四	四	一一	一三	○四	北	一七	○一	四七
四	一五	四	一二	一三	○一	北	一七	一九	三八
四	一六	四	一三	一三	○九	北	一七	三七	一二
四	一七	四	一四	一三	二七	北	一七	五四	二九
四	一八	四	一五	一三	五八	北	一八	一一	二九
四	一九	四	一六	一四	四○	北	一八	二八	一○
四	二○	四	一七	一五	三四	北	一八	四四	三三
四	二一	四	一八	一六	三九	北	一九	○○	三八
四	二二	四	一九	一七	五六	北	一九	一六	二三
四	二三	四	二○	一九	二三	北	一九	三一	四九
四	二四	四	二一	二一	○三	北	一九	四六	五六
四	二五	四	二二	二二	五二	北	二○	○一	四一
四	二六	四	二三	二四	五四	北	二○	一六	○八
四	二七	四	二四	二七	○七	北	二○	三○	一二
四	二八	四	二五	二九	三一	北	二○	四三	五六
四	二九	四	二六	三二	○五	北	二○	五七	一八
四	三○	四	二七	三四	五一	北	二一	一○	一八

黃道北二度 赤道緯度			黃道赤道經度				黃道經度	
度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北一三	二二	○二	三	二七	一○	三七	四	○○
北一三	四三	一四	三	二八	○八	二○	四	○一
北一四	○四	一三	三	二九	○六	一一	四	○二
北一四	二五	○一	四	○○	○四	一三	四	○三
北一四	四五	三七	四	○一	○二	二四	四	○四
北一五	○六	○○	四	○二	○○	四七	四	○五
北一五	二六	一○	四	○二	五九	一八	四	○六
北一五	四六	○七	四	○三	五八	○一	四	○七
北一六	○五	五○	四	○四	五六	五五	四	○八
北一六	二五	一九	四	○五	五五	五八	四	○九
北一六	四四	三四	四	○六	五五	一四	四	一○
北一七	○三	三四	四	○七	五四	四一	四	一一
北一七	二二	一九	四	○八	五四	一八	四	一二
北一七	四○	四七	四	○九	五四	○八	四	一三
北一七	五九	○○	四	一○	五四	○九	四	一四
北一八	一六	五七	四	一一	五四	二一	四	一五
北一八	三四	三六	四	一二	五四	四五	四	一六
北一八	五一	五八	四	一三	五五	二一	四	一七
北一九	○九	○三	四	一四	五六	○八	四	一八
北一九	二五	五○	四	一五	五七	○八	四	一九
北一九	四二	一八	四	一六	五八	二○	四	二○
北一九	五八	二八	四	一七	五九	四三	四	二一
北二○	一四	一九	四	一九	○一	一八	四	二二
北二○	二九	五○	四	二○	○三	○五	四	二三
北二○	四五	○二	四	二一	○五	○四	四	二四
北二○	五九	五二	四	二二	○七	一四	四	二五
北二一	一四	二四	四	二三	○九	三六	四	二六
北二一	二八	三三	四	二四	一二	一一	四	二七
北二一	四二	二二	四	二五	一四	五六	四	二八
北二一	五五	四九	四	二六	一七	五二	四	二九
北二二	○八	五四	四	二七	二一	○○	四	三○

黃道經度		黃道北三度 赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
四	〇〇	三	二六	四八	三九	北	一四	一八	〇七
四	〇一	三	二七	四六	三一	北	一四	三九	二三
四	〇二	三	二八	四四	三二	北	一五	〇〇	二六
四	〇三	三	二九	四二	四四	北	一五	二一	一九
四	〇四	四	〇〇	四一	〇六	北	一五	四一	五九
四	〇五	四	〇一	三九	四〇	北	一六	〇二	二七
四	〇六	四	〇二	三八	二三	北	一六	二二	四二
四	〇七	四	〇三	三七	一七	北	一六	四二	四四
四	〇八	四	〇四	三六	二四	北	一七	〇二	三二
四	〇九	四	〇五	三五	四〇	北	一七	二二	〇六
四	一〇	四	〇六	三五	〇九	北	一七	四一	二六
四	一一	四	〇七	三四	五〇	北	一八	〇〇	三〇
四	一二	四	〇八	三四	四一	北	一八	一九	二〇
四	一三	四	〇九	三四	四五	北	一八	三七	五四
四	一四	四	一〇	三五	〇一	北	一八	五六	一二
四	一五	四	一一	三五	二九	北	一九	一四	一三
四	一六	四	一二	三六	一〇	北	一九	三一	五八
四	一七	四	一三	三七	〇一	北	一九	四九	二五
四	一八	四	一四	三八	〇六	北	二〇	〇六	三六
四	一九	四	一五	三九	二三	北	二〇	二三	二八
四	二〇	四	一六	四〇	五二	北	二〇	四〇	〇一
四	二一	四	一七	四二	三四	北	二〇	五六	一七
四	二二	四	一八	四四	二八	北	二一	一二	一三
四	二三	四	一九	四六	三四	北	二一	二七	四九
四	二四	四	二〇	四八	五三	北	二一	四三	〇六
四	二五	四	二一	五一	二三	北	二一	五八	〇二
四	二六	四	二二	五四	〇六	北	二二	一二	三九
四	二七	四	二三	五七	〇二	北	二二	二六	五三
四	二八	四	二五	〇〇	〇九	北	二二	四〇	四七
四	二九	四	二六	〇三	二七	北	二二	五四	一九
四	三〇	四	二七	〇六	五八	北	二三	〇七	二九

黃道經度		黃道北四度 赤道經度				黃道北四度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
四	○○	三	二六	二六	三○	北	一五	一四	一○
四	○一	三	二七	二四	三一	北	一五	三五	三○
四	○二	三	二八	二二	四二	北	一五	五六	三七
四	○三	三	二九	二一	○四	北	一六	一七	三五
四	○四	四	○○	一九	三六	北	一六	三八	二○
四	○五	四	○一	一八	二一	北	一六	五八	五一
四	○六	四	○二	一七	一六	北	一七	一九	一一
四	○七	四	○三	一六	二二	北	一七	三九	一八
四	○八	四	○四	一五	四○	北	一七	五九	一一
四	○九	四	○五	一五	一○	北	一八	一八	五○
四	一○	四	○六	一四	五一	北	一八	三八	一五
四	一一	四	○七	一四	四六	北	一八	五七	二四
四	一二	四	○八	一四	五一	北	一九	一六	一九
四	一三	四	○九	一五	一○	北	一九	三四	五八
四	一四	四	一○	一五	四一	北	一九	五三	二二
四	一五	四	一一	一六	二四	北	二○	一一	二八
四	一六	四	一二	一七	二○	北	二○	二九	一八
四	一七	四	一三	一八	二九	北	二○	四六	五一
四	一八	四	一四	一九	五○	北	二一	○四	○七
四	一九	四	一五	二一	二四	北	二一	二一	○四
四	二○	四	一六	二三	一二	北	二一	三七	四三
四	二一	四	一七	二五	一二	北	二一	五四	○三
四	二二	四	一八	二七	二五	北	二二	一○	○五
四	二三	四	一九	二九	五○	北	二二	二五	四六
四	二四	四	二○	三二	二九	北	二二	四一	○九
四	二五	四	二一	三五	二○	北	二二	五六	一○
四	二六	四	二二	三八	二三	北	二三	一○	五二
四	二七	四	二三	四一	四○	北	二三	二五	一二
四	二八	四	二四	四五	○九	北	二三	三九	一一
四	二九	四	二五	四八	四九	北	二三	五二	四八
四	三○	四	二六	五二	四三	北	二四	○六	○三

黃道經度		黃道北五度緯							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
四	〇〇	三	二六	〇四	〇九	一六	一〇	一〇	北
四	〇一	三	二七	〇二	一九	一六	三一	三四	北
四	〇二	三	二八	〇〇	三九	一六	五二	四六	北
四	〇三	三	二八	五九	一一	一七	一三	四八	北
四	〇四	三	二九	五七	五四	一七	三四	三八	北
四	〇五	四	〇〇	五六	四九	一七	五五	一四	北
四	〇六	四	〇一	五五	五五	一八	一五	三九	北
四	〇七	四	〇二	五五	一三	一八	三五	五〇	北
四	〇八	四	〇三	五四	四三	一八	五五	四八	北
四	〇九	四	〇四	五四	二五	一九	一五	三一	北
四	一〇	四	〇五	五四	二〇	一九	三五	〇一	北
四	一一	四	〇六	五四	二八	一九	五四	一六	北
四	一二	四	〇七	五四	四七	二〇	一三	一六	北
四	一三	四	〇八	五五	二〇	二〇	三二	〇〇	北
四	一四	四	〇九	五六	〇六	二〇	五〇	二九	北
四	一五	四	一〇	五七	〇五	二一	〇八	四一	北
四	一六	四	一一	五八	一七	二一	二六	三六	北
四	一七	四	一二	五九	四二	二一	四四	一四	北
四	一八	四	一四	〇一	二〇	二二	〇一	三五	北
四	一九	四	一五	〇三	一二	二二	一八	三八	北
四	二〇	四	一六	〇五	一七	二二	三五	二二	北
四	二一	四	一七	〇七	三六	二二	五一	四八	北
四	二二	四	一八	一〇	〇八	二三	〇七	五五	北
四	二三	四	一九	一二	五二	二三	二三	四二	北
四	二四	四	二〇	一五	五一	二三	三九	一〇	北
四	二五	四	二一	一九	〇二	二三	五四	一七	北
四	二六	四	二二	二二	二七	二四	〇九	〇四	北
四	二七	四	二三	二六	〇五	二四	二三	二九	北
四	二八	四	二四	二九	五六	二四	三七	三三	北
四	二九	四	二五	三三	五九	二四	五一	一六	北
四	三〇	四	二六	三八	一六	二五	〇四	三五	北

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道緯北六度 赤道經度 宮	度	分	秒	黃道緯北六度 赤道緯度	度	分	秒
四	〇〇	三	二五	四一	三五	北	一七	〇六	〇九
四	〇一	三	二六	三九	五四	北	一七	二七	三七
四	〇二	三	二七	三八	二四	北	一七	四八	五三
四	〇三	三	二八	三七	〇五	北	一八	〇九	五九
四	〇四	三	二九	三五	五八	北	一八	三〇	五三
四	〇五	四	〇〇	三五	〇四	北	一八	五一	三四
四	〇六	四	〇一	三四	二一	北	一九	一二	〇四
四	〇七	四	〇二	三三	五〇	北	一九	三二	一九
四	〇八	四	〇三	三三	三二	北	一九	五二	二二
四	〇九	四	〇四	三三	二六	北	二〇	一二	一一
四	一〇	四	〇五	三三	三四	北	二〇	三一	四六
四	一一	四	〇六	三三	五五	北	二〇	五一	〇六
四	一二	四	〇七	三四	二八	北	二一	一〇	一一
四	一三	四	〇八	三五	一六	北	二一	二九	〇〇
四	一四	四	〇九	三六	一七	北	二一	四八	三七
四	一五	四	一〇	三七	三一	北	二二	〇五	五一
四	一六	四	一一	三八	五九	北	二二	二三	五二
四	一七	四	一二	四〇	四〇	北	二二	四一	三六
四	一八	四	一三	四二	三五	北	二二	五九	〇二
四	一九	四	一四	四四	四四	北	二三	一六	一〇
四	二〇	四	一五	四七	〇八	北	二三	三三	〇〇
四	二一	四	一六	四九	四四	北	二三	四九	三一
四	二二	四	一七	五二	三五	北	二四	〇五	四四
四	二三	四	一八	五五	三九	北	二四	二一	三六
四	二四	四	一九	五八	五九	北	二四	三七	〇九
四	二五	四	二一	〇二	三〇	北	二四	五二	二一
四	二六	四	二二	〇六	一六	北	二五	〇七	一四
四	二七	四	二三	一〇	一六	北	二五	二一	四四
四	二八	四	二四	一四	二八	北	二五	三五	五四
四	二九	四	二五	一八	五四	北	二五	四九	四一
四	三〇	四	二六	二三	三四	北	二六	〇三	〇六

黃道北七度									黃道經度	
赤道緯度				赤道經度						
	度	分	秒	宮	度	分	秒		宮	度
北	一八	○二	○四	三	二五	一八	四八		四	○○
北	一八	二三	三七	三	二六	一七	一六		四	○一
北	一八	四四	五七	三	二七	一五	五四		四	○二
北	一九	○六	○八	三	二八	一四	四五		四	○三
北	一九	二七	○六	三	二九	一三	四七		四	○四
北	一九	四七	五二	四	○○	一三	○四		四	○五
北	二○	○八	二六	四	○一	一二	三一		四	○六
北	二○	二八	四七	四	○二	一二	一二		四	○七
北	二○	四八	五四	四	○三	一二	○六		四	○八
北	二一	○八	四八	四	○四	一二	一二		四	○九
北	二一	二八	二八	四	○五	一二	三三		四	一○
北	二一	四七	五三	四	○六	一三	○七		四	一一
北	二二	○七	○三	四	○七	一三	五四		四	一二
北	二二	二五	五八	四	○八	一四	五六		四	一三
北	二二	四四	三七	四	○九	一六	一一		四	一四
北	二三	○三	○○	四	一○	一七	四一		四	一五
北	二三	二一	○五	四	一一	一九	二五		四	一六
北	二三	三八	五五	四	一二	二一	二二		四	一七
北	二三	五六	二七	四	一三	二三	三四		四	一八
北	二四	一三	四○	四	一四	二六	○○		四	一九
北	二四	三○	三五	四	一五	二八	四二		四	二○
北	二四	四七	一二	四	一六	三一	三七		四	二一
北	二五	○三	三○	四	一七	三四	四七		四	二二
北	二五	一九	二八	四	一八	三八	一一		四	二三
北	二五	三五	○七	四	一九	四一	五○		四	二四
北	二五	五○	二四	四	二○	四五	四二		四	二五
北	二六	○五	二二	四	二一	四九	四九		四	二六
北	二六	一九	五八	四	二二	五四	一一		四	二七
北	二六	三四	一三	四	二三	五八	四五		四	二八
北	二六	四八	○六	四	二五	○三	三四		四	二九
北	二七	○一	三六	四	二六	○八	三七		四	三○

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
黃道緯度北八度									
四	〇〇	三	二四	五五	四六	北	一八	五七	五七
四	〇一	三	二五	五四	二二	北	一九	一九	三四
四	〇二	三	二六	五三	〇九	北	一九	四〇	五九
四	〇三	三	二七	五二	〇九	北	二〇	〇二	一三
四	〇四	三	二八	五一	二一	北	二〇	二三	一六
四	〇五	三	二九	五〇	四八	北	二〇	四四	〇六
四	〇六	四	〇〇	五〇	二六	北	二一	〇四	四五
四	〇七	四	〇一	五〇	一八	北	二一	二五	一一
四	〇八	四	〇二	五〇	二四	北	二一	四五	二三
四	〇九	四	〇三	五〇	四二	北	二二	〇五	二二
四	一〇	四	〇四	五一	一五	北	二二	二五	〇七
四	一一	四	〇五	五二	〇二	北	二二	四四	三七
四	一二	四	〇六	五三	〇三	北	二三	〇三	五三
四	一三	四	〇七	五四	一九	北	二三	二二	五三
四	一四	四	〇八	五五	四九	北	二三	四一	三七
四	一五	四	〇九	五七	三四	北	二四	〇〇	〇五
四	一六	四	一〇	五九	三三	北	二四	一八	一六
四	一七	四	一二	〇一	四七	北	二四	三六	一二
四	一八	四	一三	〇四	一六	北	二四	五三	四九
四	一九	四	一四	〇七	〇〇	北	二五	一一	〇八
四	二〇	四	一五	〇九	五九	北	二五	二八	〇八
四	二一	四	一六	一三	一三	北	二五	四四	五一
四	二二	四	一七	一六	四二	北	二六	〇一	一四
四	二三	四	一八	二〇	二五	北	二六	一七	一八
四	二四	四	一九	二四	二五	北	二六	三三	〇二
四	二五	四	二〇	二八	三七	北	二六	四八	二五
四	二六	四	二一	三三	〇五	北	二七	〇三	二八
四	二七	四	二二	三七	四九	北	二七	一八	一〇
四	二八	四	二三	四二	四六	北	二七	三二	三〇
四	二九	四	二四	四七	五八	北	二七	四六	二八
四	三〇	四	二五	五三	二五	北	二八	〇〇	〇四

黃道緯北九度									
赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	一九	五三	四八	三	二四	三二	二八	四	○○
北	二○	一五	二八	三	二五	三一	一三	四	○一
北	二○	三六	五七	三	二六	三○	○八	四	○二
北	二○	五八	一六	三	二七	二九	一七	四	○三
北	二一	一九	二四	三	二八	二八	三九	四	○四
北	二一	四○	一八	三	二九	二八	一六	四	○五
北	二二	○一	○二	四	○○	二八	○四	四	○六
北	二二	二一	三二	四	○一	二八	○六	四	○七
北	二二	四一	五○	四	○二	二八	二四	四	○八
北	二三	○一	五三	四	○三	二八	五四	四	○九
北	二三	二一	四四	四	○四	二九	四○	四	一○
北	二三	四一	一九	四	○五	三○	四○	四	一一
北	二四	○○	四○	四	○六	三一	五四	四	一二
北	二四	一九	四五	四	○七	三三	二四	四	一三
北	二四	三八	三五	四	○八	三五	○九	四	一四
北	二四	五七	○八	四	○九	三七	○九	四	一五
北	二五	一五	二五	四	一○	三九	二四	四	一六
北	二五	三三	二五	四	一一	四一	五四	四	一七
北	二五	五一	○八	四	一二	四四	四○	四	一八
北	二六	○八	三三	四	一三	四七	四一	四	一九
北	二六	二五	三九	四	一四	五○	五八	四	二○
北	二六	四二	二七	四	一五	五四	三○	四	二一
北	二六	五八	五六	四	一六	五八	一九	四	二二
北	二七	一五	○五	四	一八	○二	二二	四	二三
北	二七	三○	五五	四	一九	○六	四一	四	二四
北	二七	四六	二四	四	二○	一一	一五	四	二五
北	二八	○一	三三	四	二一	一六	○五	四	二六
北	二八	一六	二○	四	二二	二一	一一	四	二七
北	二八	三○	四五	四	二三	二六	三○	四	二八
北	二八	四四	四九	四	二四	三二	○五	四	二九
北	二八	五八	三○	四	二五	三七	五六	四	三○

黃道緯北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
四	○○	三	二四	○八	五四	北二○	四九	三五
四	○一	三	二五	○七	四七	北二一	一一	一九
四	○二	三	二六	○六	五○	北二一	三二	五三
四	○三	三	二七	○六	○八	北二一	五四	一六
四	○四	三	二八	○五	三九	北二二	一五	二八
四	○五	三	二九	○五	二五	北二二	三六	二七
四	○六	四	○○	○五	二四	北二二	五七	一六
四	○七	四	○一	○五	三七	北二三	一七	五一
四	○八	四	○二	○六	○六	北二三	三八	一三
四	○九	四	○三	○六	四八	北二三	五八	二二
四	一○	四	○四	○七	四六	北二四	一八	一七
四	一一	四	○五	○八	五九	北二四	三七	五八
四	一二	四	○六	一○	二六	北二四	五七	二三
四	一三	四	○七	一二	一一	北二五	一六	三四
四	一四	四	○八	一四	一○	北二五	三五	三○
四	一五	四	○九	一六	二五	北二五	五四	○八
四	一六	四	一○	一八	五五	北二六	一二	三一
四	一七	四	一一	二一	四一	北二六	三○	三六
四	一八	四	一二	二四	四四	北二六	四八	二五
四	一九	四	一三	二八	○三	北二七	○五	五五
四	二○	四	一四	三一	三八	北二七	二三	○七
四	二一	四	一五	三五	二九	北二七	四○	○一
四	二二	四	一六	三九	三六	北二七	五六	三六
四	二三	四	一七	四三	五九	北二八	一二	五一
四	二四	四	一八	四八	四○	北二八	二八	四六
四	二五	四	一九	五三	三四	北二八	四四	二一
四	二六	四	二○	五八	四六	北二八	五九	三五
四	二七	四	二二	○四	一四	北二九	一四	二八
四	二八	四	二三	○九	五六	北二九	二八	五九
四	二九	四	二四	一五	五五	北二九	四三	○八
四	三○	四	二五	二二	一○	北二九	五六	五五

黃道北緯初度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
五	○○	四	二七	四八	三一	北	二○	一一	四一
五	○一	四	二八	五一	○四	北	二○	二四	一四
五	○二	四	二九	五三	四七	北	二○	三六	二五
五	○三	五	○○	五六	四一	北	二○	四八	一四
五	○四	五	○一	五九	四四	北	二○	五九	三九
五	○五	五	○三	○二	五六	北	二一	一○	四一
五	○六	五	○四	○六	一八	北	二一	二一	二○
五	○七	五	○五	○九	四九	北	二一	三一	三五
五	○八	五	○六	一三	二九	北	二一	四一	二五
五	○九	五	○七	一七	一七	北	二一	五○	五一
五	一○	五	○八	二一	一三	北	二一	五九	五三
五	一一	五	○九	二五	一八	北	二二	○八	三○
五	一二	五	一○	二九	三○	北	二二	一六	四二
五	一三	五	一一	三三	四九	北	二二	二四	二八
五	一四	五	一二	三八	一六	北	二二	三一	五○
五	一五	五	一三	四二	四九	北	二二	三八	四五
五	一六	五	一四	四七	二八	北	二二	四五	一四
五	一七	五	一五	五二	一三	北	二二	五一	一八
五	一八	五	一六	五七	○四	北	二二	五六	五五
五	一九	五	一八	○二	○○	北	二三	○二	○六
五	二○	五	一九	○七	○一	北	二三	○六	五○
五	二一	五	二○	一二	○六	北	二三	一一	○八
五	二二	五	二一	一七	一六	北	二三	一四	五八
五	二三	五	二二	二二	二八	北	二三	一八	二二
五	二四	五	二三	二七	四四	北	二三	二一	一九
五	二五	五	二四	三三	○三	北	二三	二三	四九
五	二六	五	二五	三八	二三	北	二三	二五	五二
五	二七	五	二六	四三	四六	北	二三	二七	二七
五	二八	五	二七	四九	一○	北	二三	二八	三五
五	二九	五	二八	五四	三五	北	二三	二九	一六
五	三○	六	○○	○○	○○	北	二三	二九	三○

黃道緯北一度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
五	○○	四	二七	三四	五一	二一	一○	一八	北
五	○一	四	二八	三七	四七	二一	二二	五六	北
五	○二	四	二九	四○	五三	二一	三五	一二	北
五	○三	五	○○	四四	一一	二一	四七	○五	北
五	○四	五	○一	四七	三七	二一	五八	三五	北
五	○五	五	○二	五一	一四	二二	○九	四一	北
五	○六	五	○三	五五	○○	二二	二○	二四	北
五	○七	五	○四	五八	五七	二二	三○	四四	北
五	○八	五	○六	○三	○二	二二	四○	三八	北
五	○九	五	○七	○七	一六	二二	五○	○八	北
五	一○	五	○八	一一	三八	二二	五九	一四	北
五	一一	五	○九	一六	○九	二三	○七	五四	北
五	一二	五	一○	二○	四八	二三	一六	一○	北
五	一三	五	一一	二五	三五	二三	二三	五九	北
五	一四	五	一二	三○	二九	二三	三一	二四	北
五	一五	五	一三	三五	二九	二三	三八	二二	北
五	一六	五	一四	四○	三七	二三	四四	五五	北
五	一七	五	一五	四五	五○	二三	五一	○一	北
五	一八	五	一六	五一	一○	二三	五六	四○	北
五	一九	五	一七	五六	三四	二四	○一	五四	北
五	二○	五	一九	○二	○五	二四	○六	四○	北
五	二一	五	二○	○七	三九	二四	一○	五九	北
五	二二	五	二一	一三	一七	二四	一四	五二	北
五	二三	五	二二	一八	五九	二四	一八	一七	北
五	二四	五	二三	二四	四五	二四	二一	一六	北
五	二五	五	二四	三○	三三	二四	二三	四六	北
五	二六	五	二五	三六	二四	二四	二五	五○	北
五	二七	五	二六	四二	一七	二四	二七	二七	北
五	二八	五	二七	四八	○九	二四	二八	三五	北
五	二九	五	二八	五四	○四	二四	二九	一七	北
五	三○	六	○○	○○	○○	二四	二九	三○	北

黃道經度		赤道經度				黃道北二度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
五	○○	四	二七	二一	○○	北	二二	○八	五四
五	○一	四	二八	三四	一九	北	二二	二一	三七
五	○二	四	二九	二七	四九	北	二二	三三	五八
五	○三	五	○○	三一	三○	北	二二	四五	五六
五	○四	五	○一	三五	二○	北	二二	五七	三○
五	○五	五	○二	三九	二二	北	二三	○八	四一
五	○六	五	○三	四三	三三	北	二三	一九	二八
五	○七	五	○四	四七	五五	北	二三	二九	五二
五	○八	五	○五	五二	二六	北	二三	三九	五○
五	○九	五	○六	五七	○六	北	二三	四九	二四
五	一○	五	○八	○一	五五	北	二三	五八	三四
五	一一	五	○九	○六	五三	北	二四	○七	一八
五	一二	五	一○	一一	五八	北	二四	一五	三七
五	一三	五	一一	一七	一三	北	二四	二三	三○
五	一四	五	一二	二二	三五	北	二四	三○	五八
五	一五	五	一三	二八	○三	北	二四	三七	五九
五	一六	五	一四	三三	三九	北	二四	四四	三五
五	一七	五	一五	三九	二一	北	二四	五○	四四
五	一八	五	一六	四五	一○	北	二四	五六	二五
五	一九	五	一七	五一	○三	北	二五	○一	四一
五	二○	五	一八	五七	○三	北	二五	○六	三○
五	二一	五	二○	○三	○七	北	二五	一○	五一
五	二二	五	二一	○九	一五	北	二五	一四	四五
五	二三	五	二二	一五	二七	北	二五	一八	一二
五	二四	五	二三	二一	四三	北	二五	二一	一二
五	二五	五	二四	二八	○一	北	二五	二三	四四
五	二六	五	二五	三四	二二	北	二五	二五	四八
五	二七	五	二六	四○	四五	北	二五	二七	二六
五	二八	五	二七	四七	○八	北	二五	二八	三四
五	二九	五	二八	五三	三四	北	二五	二九	一七
五	三○	六	○○	○○	○○	北	二五	二九	三○

黃道緯北三度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
五	○○	四	二七	○六	五八	北	二三	○七	二九
五	○一	四	二八	一○	四○	北	二三	二○	一七
五	○二	四	二九	一四	三三	北	二三	三二	四三
五	○三	五	○○	一八	三八	北	二三	四四	四五
五	○四	五	○一	二二	五三	北	二三	五六	二四
五	○五	五	○二	二七	一九	北	二四	○七	四○
五	○六	五	○三	三一	五六	北	二四	一八	三一
五	○七	五	○四	三六	四三	北	二四	二八	五九
五	○八	五	○五	四一	四○	北	二四	三九	○一
五	○九	五	○六	四六	四七	北	二四	四八	四○
五	一○	五	○七	五二	○三	北	二四	五七	五三
五	一一	五	○八	五七	二七	北	二五	○六	四一
五	一二	五	一○	○三	○一	北	二五	一五	○四
五	一三	五	一一	○八	四三	北	二五	二三	○○
五	一四	五	一二	一四	三三	北	二五	三○	三一
五	一五	五	一三	二○	三○	北	二五	三七	三六
五	一六	五	一四	二六	三五	北	二五	四四	一四
五	一七	五	一五	三二	四六	北	二五	五○	二六
五	一八	五	一六	三九	○四	北	二五	五六	一○
五	一九	五	一七	四五	二七	北	二六	○一	二八
五	二○	五	一八	五一	五七	北	二六	○六	一九
五	二一	五	一九	五八	三一	北	二六	一○	四二
五	二二	五	二一	○五	○九	北	二六	一四	三八
五	二三	五	二二	一一	五一	北	二六	一八	○六
五	二四	五	二三	一八	三八	北	二六	二一	○八
五	二五	五	二四	二五	二六	北	二六	二三	四一
五	二六	五	二五	三二	一八	北	二六	二五	四六
五	二七	五	二六	三九	一二	北	二六	二七	二五
五	二八	五	二七	四六	○六	北	二六	二八	三四
五	二九	五	二八	五三	○三	北	二六	二九	一七
五	三○	六	○○	○○	○○	北	二六	二九	三○

黃道經度		黃道緯北四度 赤道經度				黃道緯北四度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
五	○○	四	二六	五二	四三	北	二四	○六	○三
五	○一	四	二七	五六	四八	北	二四	一八	五六
五	○二	四	二九	○一	○五	北	二四	三一	二六
五	○三	五	○○	○五	三四	北	二四	四三	三四
五	○四	五	○一	一○	一四	北	二四	五五	一七
五	○五	五	○二	一五	○六	北	二五	○六	三七
五	○六	五	○三	二○	○七	北	二五	一七	三三
五	○七	五	○四	二五	二一	北	二五	二八	○六
五	○八	五	○五	三○	四四	北	二五	三八	一二
五	○九	五	○六	三六	一八	北	二五	四七	五五
五	一○	五	○七	四二	○○	北	二五	五七	一二
五	一一	五	○八	四七	五三	北	二六	○六	○三
五	一二	五	○九	五三	五四	北	二六	一四	三○
五	一三	五	一一	○○	○四	北	二六	二二	三○
五	一四	五	一二	○六	二三	北	二六	三○	○四
五	一五	五	一三	一二	四九	北	二六	三七	一二
五	一六	五	一四	一九	二三	北	二六	四三	五三
五	一七	五	一五	二六	○四	北	二六	五○	○八
五	一八	五	一六	三二	五二	北	二六	五五	五四
五	一九	五	一七	三九	四五	北	二七	○一	一五
五	二○	五	一八	四六	四五	北	二七	○六	○八
五	二一	五	一九	五三	五○	北	二七	一○	三三
五	二二	五	二一	○○	五九	北	二七	一四	三一
五	二三	五	二二	○八	一二	北	二七	一八	○一
五	二四	五	二三	一五	二九	北	二七	二一	○四
五	二五	五	二四	二二	四九	北	二七	二三	三八
五	二六	五	二五	三○	一二	北	二七	二五	四五
五	二七	五	二六	三七	三八	北	二七	二七	二四
五	二八	五	二七	四五	○三	北	二七	二八	三四
五	二九	五	二八	五二	三一	北	二七	二九	一六
五	三○	六	○○	○○	○○	北	二七	二九	三○

黃道北五度

赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二五	○四	三五	四	二六	三八	一六	五	○○
北	二五	一七	三三	四	二七	四二	四四	五	○一
北	二五	三○	○九	四	二八	四七	二五	五	○二
北	二五	四二	二一	四	二九	五二	一八	五	○三
北	二五	五四	○九	五	○○	五七	二三	五	○四
北	二六	○五	三四	五	○二	○二	四○	五	○五
北	二六	一六	三四	五	○三	○八	○八	五	○六
北	二六	二七	一一	五	○四	一三	四七	五	○七
北	二六	三七	二二	五	○五	一九	三七	五	○八
北	二六	四七	○九	五	○六	二五	三八	五	○九
北	二六	五六	三○	五	○七	三一	四八	五	一○
北	二七	○五	二五	五	○八	三八	○九	五	一一
北	二七	一三	五六	五	○九	四四	三八	五	一二
北	二七	二一	五九	五	一○	五一	一七	五	一三
北	二七	二九	三七	五	一一	五八	○五	五	一四
北	二七	三六	四八	五	一三	○五	○一	五	一五
北	二七	四三	三二	五	一四	一二	○四	五	一六
北	二七	四九	四九	五	一五	一九	一五	五	一七
北	二七	五五	三八	五	一六	二六	三三	五	一八
北	二八	○一	○二	五	一七	三三	五六	五	一九
北	二八	○五	五七	五	一八	四一	二八	五	二○
北	二八	一○	二五	五	一九	四九	○四	五	二一
北	二八	一四	二四	五	二○	五六	四四	五	二二
北	二八	一七	五六	五	二二	○四	二八	五	二三
北	二八	二一	○○	五	二三	一二	一七	五	二四
北	二八	二三	三六	五	二四	二○	○九	五	二五
北	二八	二五	四三	五	二五	二八	○四	五	二六
北	二八	二七	二三	五	二六	三六	○二	五	二七
北	二八	二八	三三	五	二七	四[illegible]	五九	五	二八
北	二八	二九	一六	五	二八	五一	五九	五	二九
北	二八	二九	三○	六	○○	○○	○○	五	三○

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道緯北六度 赤道緯度 度	分	秒	
五	〇〇	四	二六	二三	三四	二六	〇三	〇六	北
五	〇一	四	二七	二八	二六	二六	一六	〇九	北
五	〇二	四	二八	三三	三一	二六	二八	五〇	北
五	〇三	四	二九	三八	四九	二六	四一	〇七	北
五	〇四	五	〇〇	四四	一九	二六	五三	〇〇	北
五	〇五	五	〇一	五〇	〇二	二七	〇四	二九	北
五	〇六	五	〇二	五五	五五	二七	一五	三四	北
五	〇七	五	〇四	〇二	〇二	二七	二六	一六	北
五	〇八	五	〇五	〇八	一八	二七	三六	三一	北
五	〇九	五	〇六	一四	四七	二七	四六	二二	北
五	一〇	五	〇七	二一	二五	二七	五五	四七	北
五	一一	五	〇八	二八	一四	二八	〇四	四六	北
五	一二	五	〇九	三五	一二	二八	一三	二一	北
五	一三	五	一〇	四二	二〇	二八	二一	二七	北
五	一四	五	一一	四九	三八	二八	二九	〇九	北
五	一五	五	一二	五七	〇三	二八	三六	二三	北
五	一六	五	一四	〇四	三七	二八	四三	一〇	北
五	一七	五	一五	一二	一八	二八	四九	三一	北
五	一八	五	一六	二〇	〇八	二八	五五	二二	北
五	一九	五	一七	二八	〇二	二九	〇〇	四八	北
五	二〇	五	一八	三六	〇四	二九	〇五	四六	北
五	二一	五	一九	四四	一二	二九	一〇	一五	北
五	二二	五	二〇	五二	二四	二九	一四	一七	北
五	二三	五	二二	〇〇	四〇	二九	一七	五〇	北
五	二四	五	二三	〇九	〇二	二九	二〇	五六	北
五	二五	五	二四	一七	二六	二九	二三	三三	北
五	二六	五	二五	二五	五三	二九	二五	四一	北
五	二七	五	二六	三四	二三	二九	二七	二二	北
五	二八	五	二七	四二	五四	二九	二八	三三	北
五	二九	五	二八	五一	二七	二九	二九	一六	北
五	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	二九	二九	三〇	北

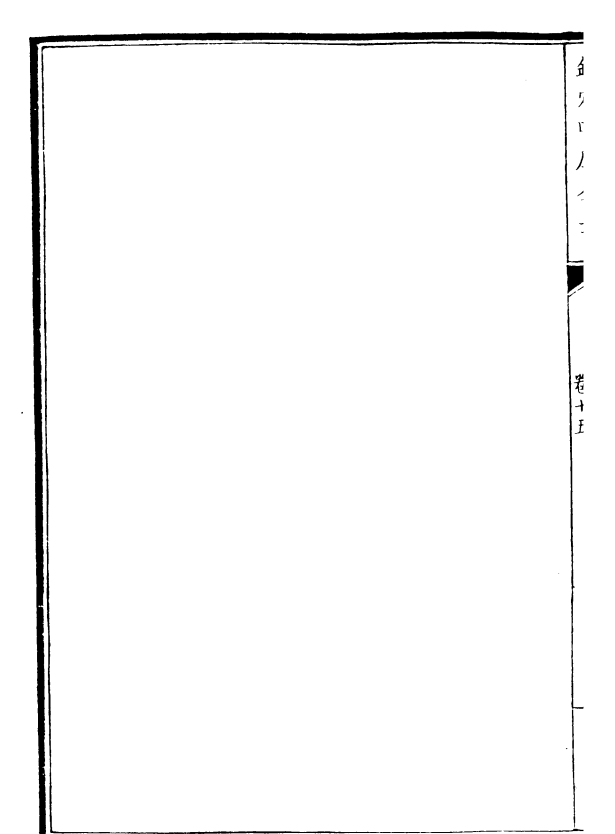
黄道北七度

黄道經度 宮	黄道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
五	○○	四	二六	○八	三七	二七	○一	三六	北
五	○一	四	二七	一三	五三	二七	一四	四四	北
五	○二	四	二八	一九	二三	二七	二七	三○	北
五	○三	四	二九	二五	○六	二七	三九	五二	北
五	○四	五	○○	三一	○一	二七	五一	四九	北
五	○五	五	○一	三七	一○	二八	○三	二四	北
五	○六	五	○二	四三	三○	二八	一四	三四	北
五	○七	五	○三	五○	○四	二八	二五	一九	北
五	○八	五	○四	五六	四八	二八	三五	三九	北
五	○九	五	○六	○三	四四	二八	四五	三四	北
五	一○	五	○七	一○	五○	二八	五五	○三	北
五	一一	五	○八	一八	○八	二九	○四	○七	北
五	一二	五	○九	二五	三六	二九	一二	四五	北
五	一三	五	一○	三三	一三	二九	二○	五五	北
五	一四	五	一一	四一	○一	二九	二八	四○	北
五	一五	五	一二	四八	五七	二九	三五	五八	北
五	一六	五	一三	五七	○一	二九	四二	四八	北
五	一七	五	一五	○五	一四	二九	四九	一二	北
五	一八	五	一六	一三	三四	二九	五五	○六	北
五	一九	五	一七	二二	○○	三○	○○	三五	北
五	二○	五	一八	三○	三五	三○	○五	三四	北
五	二一	五	一九	三九	一五	三○	一○	○六	北
五	二二	五	二○	四七	五九	三○	一四	一○	北
五	二三	五	二一	五六	四八	三○	一七	四五	北
五	二四	五	二三	○五	四二	三○	二○	五二	北
五	二五	五	二四	一四	四○	三○	二三	三○	北
五	二六	五	二五	二三	四○	三○	二五	三九	北
五	二七	五	二六	三二	四三	三○	二七	二一	北
五	二八	五	二七	四一	四七	三○	二八	三二	北
五	二九	五	二八	五○	五三	三○	二九	一六	北
五	三○	六	○○	○○	○○	三○	二九	三○	北

黃道經度		赤道經度				黃道北八度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
五	○○	四	二五	五三	二五	北	二八	○○	○四
五	○一	四	二六	五九	○五	北	二八	一三	一七
五	○二	四	二八	○四	五九	北	二八	二六	○八
五	○三	四	二九	一一	○八	北	二八	三八	三九
五	○四	五	○○	一七	二九	北	二八	五○	三八
五	○五	五	○一	二四	○四	北	二九	○二	一七
五	○六	五	○二	三○	五一	北	二九	一三	三二
五	○七	五	○三	三七	五二	北	二九	二四	二二
五	○八	五	○四	四五	○四	北	二九	三四	四六
五	○九	五	○五	五二	二八	北	二九	四四	四六
五	一○	五	○七	○○	○四	北	二九	五四	一九
五	一一	五	○八	○七	五○	北	三○	○三	二七
五	一二	五	○九	一五	四八	北	三○	一二	○八
五	一三	五	一○	二三	五六	北	三○	二○	二三
五	一四	五	一一	三二	一四	北	三○	二八	一一
五	一五	五	一二	四○	四○	北	三○	三五	三二
五	一六	五	一三	四九	一六	北	三○	四二	二六
五	一七	五	一四	五八	○○	北	三○	四八	五二
五	一八	五	一六	○六	五三	北	三○	五四	四九
五	一九	五	一七	一五	五一	北	三一	○○	二一
五	二○	五	一八	二四	五九	北	三一	○五	二三
五	二一	五	一九	三四	一一	北	三一	○九	五七
五	二二	五	二○	四三	二九	北	三一	一四	○二
五	二三	五	二一	五二	五一	北	三一	一七	三九
五	二四	五	二三	○二	一九	北	三一	二○	四八
五	二五	五	二四	一一	五○	北	三一	二三	二七
五	二六	五	二五	二一	二四	北	三一	二五	三七
五	二七	五	二六	三一	○一	北	三一	二七	二○
五	二八	五	二七	四○	三九	北	三一	二八	三二
五	二九	五	二八	五○	一九	北	三一	二九	一六
五	三○	六	○○	○○	○○	北	三○	二九	三○

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	黃道緯北九度
五	○○	四	二五	三七	五六	二八	五八	三○	北
五	○一	四	二六	四四	○一	二九	一一	四九	北
五	○二	四	二七	五○	二○	二九	二四	四五	北
五	○三	四	二八	五六	五四	二九	三七	一七	北
五	○四	五	○○	○三	四一	二九	四九	二四	北
五	○五	五	○一	一○	四三	三○	○一	○九	北
五	○六	五	○二	一七	五七	三○	一二	二八	北
五	○七	五	○三	二五	二六	三○	二三	二三	北
五	○八	五	○四	三三	○六	三○	三三	五二	北
五	○九	五	○五	四○	五九	三○	四三	五六	北
五	一○	五	○六	四九	○四	三○	五三	三四	北
五	一一	五	○七	五七	二○	三一	○二	四五	北
五	一二	五	○九	○五	四八	三一	一一	三一	北
五	一三	五	一○	一四	二六	三一	一九	四九	北
五	一四	五	一一	二三	一六	三一	二七	四一	北
五	一五	五	一二	三二	一四	三一	三五	○六	北
五	一六	五	一三	四一	二二	三一	四二	○三	北
五	一七	五	一四	五○	三八	三一	四八	三二	北
五	一八	五	一六	○○	○三	三一	五四	三二	北
五	一九	五	一七	○九	三五	三二	○○	○六	北
五	二○	五	一八	一九	一五	三二	○五	一一	北
五	二一	五	一九	二九	○一	三二	○九	四七	北
五	二二	五	二○	三八	五二	三二	一三	五四	北
五	二三	五	二一	四八	四九	三二	一七	三三	北
五	二四	五	二二	五八	五一	三二	二○	四三	北
五	二五	五	二四	○八	五六	三二	二三	二四	北
五	二六	五	二五	一九	○五	三二	二五	三五	北
五	二七	五	二六	二九	一七	三二	二七	一八	北
五	二八	五	二七	三九	二九	三二	二八	三一	北
五	二九	五	二八	四九	四四	三二	二九	一六	北
五	三○	六	○○	○○	○○	三二	二九	三○	北

	黃道北十度								
	赤道緯度			赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二九	五六	五五	四	二五	二二	一○	五	○○
北	三○	一○	一八	四	二六	二八	三九	五	○一
北	三○	二三	二○	四	二七	三五	二三	五	○二
北	三○	三五	五七	四	二八	四二	二三	五	○三
北	三○	四八	一○	四	二九	四九	三七	五	○四
北	三○	五九	五九	五	○○	五七	○六	五	○五
北	三一	一一	二四	五	○二	○四	四八	五	○六
北	三一	二二	二四	五	○三	一二	四四	五	○七
北	三一	三二	五七	五	○四	二○	五三	五	○八
北	三一	四三	○五	五	○五	二九	一六	五	○九
北	三一	五二	四八	五	○六	三七	五○	五	一○
北	三二	○二	○三	五	○七	四六	三七	五	一一
北	三二	一○	五三	五	○八	五五	三五	五	一二
北	三二	一九	一五	五	一○	○四	四五	五	一三
北	三二	二七	一一	五	一一	一四	○六	五	一四
北	三二	三四	三九	五	一二	二三	三七	五	一五
北	三二	四一	三九	五	一三	三三	一七	五	一六
北	三二	四八	一二	五	一四	四三	○六	五	一七
北	三二	五四	一五	五	一五	五三	○五	五	一八
北	三二	五九	五二	五	一七	○三	一○	五	一九
北	三三	○四	五九	五	一八	一三	二四	五	二○
北	三三	○九	三七	五	一九	二三	四五	五	二一
北	三三	一三	四七	五	二○	三四	一○	五	二二
北	三三	一七	二七	五	二一	四四	四一	五	二三
北	三三	二○	三九	五	二二	五五	一八	五	二四
北	三三	二三	二一	五	二四	○五	五九	五	二五
北	三三	二五	三三	五	二五	一六	四三	五	二六
北	三三	二七	一七	五	二六	二七	三○	五	二七
北	三三	二八	三一	五	二七	三八	一八	五	二八
北	三三	二九	一六	五	二八	四九	○九	五	二九
北	三三	二九	三○	六	○○	○○	○○	五	三○



黃道經度		赤道經度				黃道北緯初度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
六	○○	六	○○	○○	○○	二三	二九	三○	北
六	○一	六	○一	○五	二五	二三	二九	一六	北
六	○二	六	○二	一○	五○	二三	二八	三五	北
六	○三	六	○三	一六	一四	二三	二七	二七	北
六	○四	六	○四	二一	三七	二三	二五	五二	北
六	○五	六	○五	二六	五七	二三	二三	四九	北
六	○六	六	○六	三二	一六	二三	二一	一九	北
六	○七	六	○七	三七	三二	二三	一八	二二	北
六	○八	六	○八	四二	四四	二三	一四	五八	北
六	○九	六	○九	四七	五四	二三	一一	○八	北
六	一○	六	一○	五二	五九	二三	○六	五○	北
六	一一	六	一一	五八	○○	二三	○二	○六	北
六	一二	六	一三	○二	五六	二二	五六	五五	北
六	一三	六	一四	○七	四七	二二	五一	一八	北
六	一四	六	一五	一二	三二	二二	四五	一四	北
六	一五	六	一六	一七	一一	二二	三八	四五	北
六	一六	六	一七	二一	四四	二二	三一	五○	北
六	一七	六	一八	二六	一一	二二	二四	二八	北
六	一八	六	一九	三○	三○	二二	一六	四二	北
六	一九	六	二○	三四	四二	二二	○八	三○	北
六	二○	六	二一	三八	四七	二一	五九	五三	北
六	二一	六	二二	四二	四三	二一	五○	五一	北
六	二二	六	二三	四六	三一	二一	四一	二五	北
六	二三	六	二四	五○	一一	二一	三一	三五	北
六	二四	六	二五	五三	四二	二一	二一	二○	北
六	二五	六	二六	五七	○四	二一	一○	四一	北
六	二六	六	二八	○○	一六	二○	五九	三九	北
六	二七	六	二九	○三	一九	二○	四八	一四	北
六	二八	七	○○	○六	一三	二○	三六	二五	北
六	二九	七	○一	○八	五六	二○	二四	一四	北
六	三○	七	○二	一一	二九	二○	一一	四一	北

黃道北一度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二四	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	六	〇〇
北	二四	二九	一七	六	〇一	〇五	五六	六	〇一
北	二四	二八	三五	六	〇二	一一	五一	六	〇二
北	二四	二七	三七	六	〇三	一七	四三	六	〇三
北	二四	二五	五〇	六	〇四	二三	三六	六	〇四
北	二四	二三	四六	六	〇五	二九	二七	六	〇五
北	二四	二一	一六	六	〇六	三五	一五	六	〇六
北	二四	一八	一七	六	〇七	四一	〇一	六	〇七
北	二四	一四	五二	六	〇八	四六	四三	六	〇八
北	二四	一〇	五九	六	〇九	五二	二一	六	〇九
北	二四	〇六	四〇	六	一〇	五七	五五	六	一〇
北	二四	〇一	五四	六	一二	〇三	二六	六	一一
北	二三	五六	四〇	六	一三	〇八	五〇	六	一二
北	二三	五一	〇一	六	一四	一四	一〇	六	一三
北	二三	四四	五五	六	一五	一九	二三	六	一四
北	二三	三八	二二	六	一六	二四	三一	六	一五
北	二三	三一	二四	六	一七	二九	三一	六	一六
北	二三	二三	五九	六	一八	三四	二五	六	一七
北	二三	一六	一〇	六	一九	三九	一二	六	一八
北	二三	〇七	五四	六	二〇	四三	五一	六	一九
北	二二	五九	一四	六	二一	四八	二二	六	二〇
北	二二	五〇	〇八	六	二二	五二	四四	六	二一
北	二二	四〇	三八	六	二三	五六	五八	六	二二
北	二二	三〇	四四	六	二五	〇一	〇三	六	二三
北	二二	二〇	二四	六	二六	〇五	〇〇	六	二四
北	二二	〇九	四一	六	二七	〇八	四六	六	二五
北	二一	五八	三五	六	二八	一二	二三	六	二六
北	二一	四七	〇五	六	二九	一五	四九	六	二七
北	二一	三五	一二	七	〇〇	一九	〇七	六	二八
北	二一	二二	五六	七	〇一	二二	一三	六	二九
北	二一	一〇	一八	七	〇二	二五	〇九	六	三〇

黃道緯度北二度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
六	○○	六	○○	○○	○○	北	二五	二九	三○
六	○一	六	○一	○六	二六	北	二五	二九	一七
六	○二	六	○二	一二	五二	北	二五	二八	三四
六	○三	六	○三	一九	一五	北	二五	二七	二六
六	○四	六	○四	二五	三八	北	二五	二五	四八
六	○五	六	○五	三一	五九	北	二五	二三	四四
六	○六	六	○六	三八	一七	北	二五	二一	一二
六	○七	六	○七	四四	三三	北	二五	一八	一二
六	○八	六	○八	五○	四五	北	二五	一四	四五
六	○九	六	○九	五六	五三	北	二五	一○	五一
六	一○	六	一一	○二	五七	北	二五	○六	三○
六	一一	六	一二	○八	五七	北	二五	○一	四一
六	一二	六	一三	一四	五○	北	二四	五六	二五
六	一三	六	一四	二○	三九	北	二四	五○	四四
六	一四	六	一五	二六	二一	北	二四	四四	三五
六	一五	六	一六	三一	五七	北	二四	三七	五九
六	一六	六	一七	三七	二五	北	二四	三○	五八
六	一七	六	一八	四二	四七	北	二四	二三	三○
六	一八	六	一九	四八	○二	北	二四	一五	三七
六	一九	六	二○	五三	○七	北	二四	○七	一八
六	二○	六	二一	五八	○五	北	二三	五八	三四
六	二一	六	二三	○二	五四	北	二三	四九	二四
六	二二	六	二四	○七	三四	北	二三	三九	五○
六	二三	六	二五	一二	○五	北	二三	二九	五二
六	二四	六	二六	一六	二七	北	二三	一九	二八
六	二五	六	二七	二○	三八	北	二三	○八	四一
六	二六	六	二八	二四	四○	北	二二	五七	三○
六	二七	六	二九	二八	三○	北	二二	四五	五六
六	二八	七	○○	三二	一一	北	二二	三三	五八
六	二九	七	○一	三五	四一	北	二二	二一	三七
六	三○	七	○二	三九	○○	北	二二	○八	五四

黃道經度		黃道緯北三度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
六	○○	六	○○	○○	○○	北	二六	二九	三○
六	○一	六	○一	○六	五七	北	二六	二九	一七
六	○二	六	○二	一三	五四	北	二六	二八	三四
六	○三	六	○三	二○	四八	北	二六	二七	二五
六	○四	六	○四	二七	四二	北	二六	二五	四六
六	○五	六	○五	三四	三四	北	二六	二三	四一
六	○六	六	○六	四一	二二	北	二六	二一	○八
六	○七	六	○七	四八	○九	北	二六	一八	○六
六	○八	六	○八	五四	五一	北	二六	一四	三八
六	○九	六	一○	○一	二九	北	二六	一○	四二
六	一○	六	一一	○八	○三	北	二六	○六	一九
六	一一	六	一二	一四	三三	北	二六	○一	二八
六	一二	六	一三	二○	五六	北	二五	五六	一○
六	一三	六	一四	二七	一四	北	二五	五○	二六
六	一四	六	一五	三三	二五	北	二五	四四	一四
六	一五	六	一六	三九	三○	北	二五	三七	三六
六	一六	六	一七	四五	二七	北	二五	三○	三一
六	一七	六	一八	五一	一七	北	二五	二三	○○
六	一八	六	一九	五六	五九	北	二五	一五	○四
六	一九	六	二一	○二	三三	北	二五	○六	四一
六	二○	六	二二	○七	五七	北	二四	五七	五三
六	二一	六	二三	一三	一三	北	二四	四八	四○
六	二二	六	二四	一八	二○	北	二四	三九	○一
六	二三	六	二五	二三	一七	北	二四	二八	五九
六	二四	六	二六	二八	○四	北	二四	一八	三一
六	二五	六	二七	三二	四一	北	二四	○七	四○
六	二六	六	二八	三七	○七	北	二三	五六	二四
六	二七	六	二九	四一	二二	北	二三	四四	四五
六	二八	七	○○	四五	二七	北	二三	三二	四三
六	二九	七	○一	四九	二○	北	二三	二○	一七
六	三○	七	○二	五三	○二	北	二三	○七	二九

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北四度赤道緯度	度	分	秒
六	○○	六	○○	○○	○○	北	二七	二九	三○
六	○一	六	○一	○七	二九	北	二七	二九	一六
六	○二	六	○二	一四	五七	北	二七	二八	三四
六	○三	六	○三	二二	二二	北	二七	二七	二四
六	○四	六	○四	二九	四八	北	二七	二五	四五
六	○五	六	○五	三七	一一	北	二七	二三	三八
六	○六	六	○六	四四	三一	北	二七	二一	○四
六	○七	六	○七	五一	四八	北	二七	一八	○一
六	○八	六	○八	五九	○一	北	二七	一四	三一
六	○九	六	一○	○六	一○	北	二七	一○	三三
六	一○	六	一一	一三	一五	北	二七	○六	○八
六	一一	六	一二	二○	一五	北	二七	○一	一五
六	一二	六	一三	二七	○八	北	二六	五五	五四
六	一三	六	一四	三三	五六	北	二六	五○	○八
六	一四	六	一五	四○	三七	北	二六	四三	五三
六	一五	六	一六	四七	一一	北	二六	三七	一二
六	一六	六	一七	五三	三七	北	二六	三○	○四
六	一七	六	一八	五九	五六	北	二六	二二	三○
六	一八	六	二○	○六	○六	北	二六	一四	三○
六	一九	六	二一	一二	○七	北	二六	○六	○三
六	二○	六	二二	一八	○○	北	二五	五七	一二
六	二一	六	二三	二三	四二	北	二五	四七	五五
六	二二	六	二四	二九	一六	北	二五	三八	一二
六	二三	六	二五	三四	三九	北	二五	二八	○六
六	二四	六	二六	三九	五三	北	二五	一七	三三
六	二五	六	二七	四四	五四	北	二五	○六	三七
六	二六	六	二八	四九	四六	北	二四	五五	一七
六	二七	六	二九	五四	二六	北	二四	四三	三四
六	二八	七	○○	五八	五五	北	二四	三一	二六
六	二九	七	○二	○三	一二	北	二四	一八	五六
六	三○	七	○三	○七	一七	北	二四	○六	○三

黃道緯北五度

赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二八	二九	三〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	六	〇〇
北	二八	二九	一六	六	〇一	〇八	〇一	六	〇一
北	二八	二八	三三	六	〇二	一六	〇一	六	〇二
北	二八	二七	二三	六	〇三	二三	五八	六	〇三
北	二八	二五	四三	六	〇四	三一	五六	六	〇四
北	二八	二三	三六	六	〇五	三九	五一	六	〇五
北	二八	二一	〇〇	六	〇六	四七	四三	六	〇六
北	二八	一七	五六	六	〇七	五五	三二	六	〇七
北	二八	一四	二四	六	〇九	〇三	一六	六	〇八
北	二八	一〇	二五	六	一〇	一〇	五六	六	〇九
北	二八	〇五	五七	六	一一	一八	三二	六	一〇
北	二八	〇一	〇二	六	一二	二六	〇四	六	一一
北	二七	五五	三八	六	一三	三三	二七	六	一二
北	二七	四九	四九	六	一四	四〇	四五	六	一三
北	二七	四三	三二	六	一五	四七	五六	六	一四
北	二七	三六	四八	六	一六	五四	五九	六	一五
北	二七	二九	三七	六	一八	〇一	五五	六	一六
北	二七	二一	五九	六	一九	〇八	四三	六	一七
北	二七	一三	五六	六	二〇	一五	二二	六	一八
北	二七	〇五	二五	六	二一	二一	五一	六	一九
北	二六	五六	三〇	六	二二	二八	一二	六	二〇
北	二六	四七	〇九	六	二三	三四	二二	六	二一
北	二六	三七	二二	六	二四	四〇	二三	六	二二
北	二六	二七	一一	六	二五	四六	一三	六	二三
北	二六	一六	三四	六	二六	五一	五二	六	二四
北	二六	〇五	三四	六	二七	五七	二〇	六	二五
北	二五	五四	〇九	六	二九	〇二	三七	六	二六
北	二五	四二	二一	七	〇〇	〇七	四二	六	二七
北	二五	三〇	〇九	七	〇一	一二	三五	六	二八
北	二五	一七	三三	七	〇二	一七	一六	六	二九
北	二五	〇四	三五	七	〇三	二一	四四	六	三〇

黃道北六度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
六	○○	六	○○	○○	○○	北	二九	二九	三○
六	○一	六	○一	○八	三三	北	二九	二九	一六
六	○二	六	○二	一七	○六	北	二九	二八	三三
六	○三	六	○三	二五	三七	北	二九	二七	二六
六	○四	六	○四	三四	○七	北	二九	二五	四一
六	○五	六	○五	四二	三四	北	二九	二三	三三
六	○六	六	○六	五○	五八	北	二九	二○	五六
六	○七	六	○七	五九	二○	北	二九	一七	五○
六	○八	六	○九	○七	三六	北	二九	一四	一七
六	○九	六	一○	一五	四八	北	二九	一○	一五
六	一○	六	一一	二三	五六	北	二九	○五	四六
六	一一	六	一二	三一	五八	北	二九	○○	四八
六	一二	六	一三	三九	五二	北	二八	五五	二二
六	一三	六	一四	四七	四二	北	二八	四九	三一
六	一四	六	一五	五五	二三	北	二八	四三	一○
六	一五	六	一七	○二	五七	北	二八	三六	二三
六	一六	六	一八	一○	二二	北	二八	二九	○九
六	一七	六	一九	一七	四○	北	二八	二一	二七
六	一八	六	二○	二四	四八	北	二八	一三	二一
六	一九	六	二一	三一	四六	北	二八	○四	四六
六	二○	六	二二	三八	三五	北	二七	五五	四七
六	二一	六	二三	四五	一三	北	二七	四六	二二
六	二二	六	二四	五一	四二	北	二七	三六	三一
六	二三	六	二五	五七	五八	北	二七	二六	一六
六	二四	六	二七	○四	○五	北	二七	一五	三四
六	二五	六	二八	○九	五八	北	二七	○四	二九
六	二六	六	二九	一五	四一	北	二六	五三	○○
六	二七	七	○○	二一	一一	北	二六	四一	○七
六	二八	七	○一	二六	二九	北	二六	二八	五○
六	二九	七	○二	三一	三四	北	二六	一六	○九
六	三○	七	○三	三六	二六	北	二六	○三	○六

黃道緯度北七度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
六	○○	六	○○	○○	○○	三○	二九	三○	北
六	○一	六	○一	○九	○七	三○	二九	一六	北
六	○二	六	○二	一八	一三	三○	二八	三二	北
六	○三	六	○三	二七	一七	三○	二七	二一	北
六	○四	六	○四	三六	二○	三○	二五	三九	北
六	○五	六	○五	四五	二○	三○	二三	三○	北
六	○六	六	○六	五四	一八	三○	二○	五二	北
六	○七	六	○八	○三	一二	三○	一七	四五	北
六	○八	六	○九	一二	○一	三○	一四	一○	北
六	○九	六	一○	二○	四五	三○	一○	○六	北
六	一○	六	一一	二九	二五	三○	○五	三四	北
六	一一	六	一二	三八	○○	三○	○○	三五	北
六	一二	六	一三	四六	二六	二九	五五	○六	北
六	一三	六	一四	五四	四六	二九	四九	一二	北
六	一四	六	一六	○二	五九	二九	四二	四八	北
六	一五	六	一七	一一	○三	二九	三五	五八	北
六	一六	六	一八	一八	五九	二九	二八	四○	北
六	一七	六	一九	二六	四七	二九	二○	五五	北
六	一八	六	二○	三四	二四	二九	一二	四五	北
六	一九	六	二一	四一	五二	二九	○四	○七	北
六	二○	六	二二	四九	一○	二八	五五	○三	北
六	二一	六	二三	五六	一六	二八	四五	三四	北
六	二二	六	二五	○三	一二	二八	三五	三九	北
六	二三	六	二六	○九	五六	二八	二五	一九	北
六	二四	六	二七	一六	三○	二八	一四	三四	北
六	二五	六	二八	二二	五○	二八	○三	二四	北
六	二六	六	二九	二八	五九	二七	五一	四九	北
六	二七	七	○○	三四	五四	二七	三九	五二	北
六	二八	七	○一	四○	三七	二七	二七	三○	北
六	二九	七	○二	四六	○七	二七	一四	四四	北
六	三○	七	○三	五一	二三	二七	○一	三六	北

黄道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
黄道緯北八度									
六	○○	六	○○	○○	○○	北	三一	二九	三○
六	○一	六	○一	○九	四一	北	三一	二九	一六
六	○二	六	○二	一九	二一	北	三一	二八	三二
六	○三	六	○三	二八	五九	北	三一	二七	二○
六	○四	六	○四	三八	三六	北	三一	二五	三七
六	○五	六	○五	四八	一○	北	三一	二三	二七
六	○六	六	○六	五七	四一	北	三一	二○	四八
六	○七	六	○八	○七	○九	北	三一	一七	三九
六	○八	六	○九	一六	三一	北	三一	一四	○二
六	○九	六	一○	二五	四九	北	三一	○九	五七
六	一○	六	一一	三五	○一	北	三一	○五	二三
六	一一	六	一二	四四	○九	北	三一	○○	二一
六	一二	六	一三	五三	○七	北	三○	五四	四九
六	一三	六	一五	○二	○○	北	三○	四八	五二
六	一四	六	一六	一○	四四	北	三○	四二	二六
六	一五	六	一七	一九	二○	北	三○	三五	三二
六	一六	六	一八	二七	四六	北	三○	二八	一一
六	一七	六	一九	三六	○四	北	三○	二○	二三
六	一八	六	二○	四四	一二	北	三○	一二	○八
六	一九	六	二一	五二	一○	北	三○	○三	二七
六	二○	六	二二	五九	五六	北	二九	五四	一九
六	二一	六	二四	○七	三二	北	二九	四四	四六
六	二二	六	二五	一四	五六	北	二九	三四	四六
六	二三	六	二六	二二	○八	北	二九	二四	二二
六	二四	六	二七	二九	○九	北	二九	一三	三二
六	二五	六	二八	三五	五六	北	二九	○二	一七
六	二六	六	二九	四二	三一	北	二八	五○	三八
六	二七	七	○○	四八	五二	北	二八	三八	三五
六	二八	七	○一	五五	○一	北	二八	二六	○八
六	二九	七	○三	○○	五五	北	二八	一三	一七
六	三○	七	○四	○六	三五	北	二八	○○	○四

黃道緯北九度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
六	〇〇	六	〇〇	〇〇	〇〇	北	三二	二九	三〇
六	〇一	六	〇一	一〇	一六	北	三二	二九	一六
六	〇二	六	〇二	二〇	三一	北	三二	二八	三一
六	〇三	六	〇三	三〇	四三	北	三二	二七	一八
六	〇四	六	〇四	四〇	五五	北	三二	二五	三五
六	〇五	六	〇五	五一	〇四	北	三二	二三	二四
六	〇六	六	〇七	〇一	〇九	北	三二	二〇	四三
六	〇七	六	〇八	一一	一一	北	三二	一七	三三
六	〇八	六	〇九	二一	〇八	北	三二	一三	五四
六	〇九	六	一〇	三〇	五九	北	三二	〇九	四七
六	一〇	六	一一	四〇	四五	北	三二	〇五	一一
六	一一	六	一二	五〇	二五	北	三二	〇〇	〇六
六	一二	六	一三	五九	五七	北	三一	五四	三二
六	一三	六	一五	〇九	二二	北	三一	四八	三二
六	一四	六	一六	一八	三八	北	三一	四二	〇三
六	一五	六	一七	二七	四六	北	三一	三五	〇六
六	一六	六	一八	三六	四四	北	三一	二七	四一
六	一七	六	一九	四五	三四	北	三一	一九	四九
六	一八	六	二〇	五四	一二	北	三一	一一	三一
六	一九	六	二二	〇二	四〇	北	三一	〇二	四五
六	二〇	六	二三	一〇	五六	北	三〇	五三	三四
六	二一	六	二四	一九	〇一	北	三〇	四三	五六
六	二二	六	二五	二六	五四	北	三〇	三三	五二
六	二三	六	二六	三四	三四	北	三〇	二三	二三
六	二四	六	二七	四二	〇三	北	三〇	一二	二八
六	二五	六	二八	四九	一七	北	三〇	〇一	〇九
六	二六	六	二九	五六	一九	北	二九	四九	二四
六	二七	七	〇一	〇三	〇六	北	二九	三七	一七
六	二八	七	〇二	九	四〇	北	二九	二四	四五
六	二九	七	〇三	一五	五九	北	二九	一一	四九
六	三〇	七	〇四	二二	〇四	北	二八	五八	三〇

黃道緯北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
六	○○	六	○○	○○	○○	北	三三	二九	三○
六	○一	六	○一	一○	五一	北	三三	二九	一六
六	○二	六	○二	二一	四二	北	三三	二八	三一
六	○三	六	○三	三二	三○	北	三三	二七	一七
六	○四	六	○四	四三	一七	北	三三	二五	三三
六	○五	六	○五	五四	○一	北	三三	二三	二一
六	○六	六	○七	○四	四二	北	三三	二○	三九
六	○七	六	○八	一五	一九	北	三三	一七	二七
六	○八	六	○九	二五	五○	北	三三	一三	四七
六	○九	六	一○	三六	一五	北	三三	○九	三七
六	一○	六	一一	四六	三六	北	三三	○四	五九
六	一一	六	一二	五六	五○	北	三二	五九	五二
六	一二	六	一四	○六	五五	北	三二	五四	一五
六	一三	六	一五	一六	五四	北	三二	四八	一二
六	一四	六	一六	二六	四三	北	三二	四一	三九
六	一五	六	一七	三六	二三	北	三二	三四	三九
六	一六	六	一八	四五	五四	北	三二	二七	一一
六	一七	六	一九	五五	一五	北	三二	一九	一五
六	一八	六	二一	○四	二五	北	三二	一○	五三
六	一九	六	二二	一三	二三	北	三二	○二	○三
六	二○	六	二三	二二	一○	北	三一	五二	四八
六	二一	六	二四	三○	四四	北	三一	四三	○五
六	二二	六	二五	三九	○七	北	三一	三二	五七
六	二三	六	二六	四七	一六	北	三一	二二	二四
六	二四	六	二七	五五	一二	北	三一	一一	二四
六	二五	六	二九	○二	五四	北	三○	五九	五九
六	二六	七	○○	一○	二三	北	三○	四八	一○
六	二七	七	○一	一七	三七	北	三○	三五	五七
六	二八	七	○二	二四	三七	北	三○	二三	二○
六	二九	七	○三	三一	二一	北	三○	一○	一八
六	三○	七	○四	三七	五○	北	二九	五六	五五

黃道經度		黃道北初度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
七	○○	七	○二	一一	二九	北	二○	一一	四一
七	○一	七	○三	一三	五三	北	一九	五八	四五
七	○二	七	○四	一六	○五	北	一九	四五	二八
七	○三	七	○五	一八	○八	北	一九	三一	四九
七	○四	七	○六	一九	五九	北	一九	一七	五○
七	○五	七	○七	二一	四一	北	一九	○三	二九
七	○六	七	○八	二三	一一	北	一八	四八	四八
七	○七	七	○九	二四	三○	北	一八	三三	四七
七	○八	七	一○	二五	三九	北	一八	一八	二六
七	○九	七	一一	二六	三六	北	一八	○二	四六
七	一○	七	一二	二七	二三	北	一七	四六	四七
七	一一	七	一三	二七	五九	北	一七	三○	二九
七	一二	七	一四	二八	二三	北	一七	一三	五三
七	一三	七	一五	二八	三七	北	一六	五六	五八
七	一四	七	一六	二八	四○	北	一六	三九	四六
七	一五	七	一七	二八	三二	北	一六	二二	一七
七	一六	七	一八	二八	一三	北	一六	○四	三一
七	一七	七	一九	二七	四三	北	一五	四六	二九
七	一八	七	二○	二七	○三	北	一五	二八	一○
七	一九	七	二一	二六	一二	北	一五	○九	三六
七	二○	七	二二	二五	一一	北	一四	五○	四六
七	二一	七	二三	二四	○○	北	一四	三一	四二
七	二二	七	二四	二二	三八	北	一四	一二	二二
七	二三	七	二五	二一	○六	北	一三	五二	四九
七	二四	七	二六	一九	二五	北	一三	三三	○一
七	二五	七	二七	一七	三三	北	一三	一三	○一
七	二六	七	二八	一五	三二	北	一二	五二	四七
七	二七	七	二九	一三	二二	北	一二	三二	二○
七	二八	八	○○	一一	○二	北	一二	一一	四一
七	二九	八	○一	○八	三三	北	一一	五○	五○
七	三○	八	○二	○五	五六	北	一一	二九	四七

黃道北一度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
七	〇〇	七	〇二	二五	〇九	北	二一	一〇	一八
七	〇一	七	〇三	二七	五五	北	二〇	五七	一八
七	〇二	七	〇四	三〇	二九	北	二〇	四三	五六
七	〇三	七	〇五	三二	五三	北	二〇	三〇	一二
七	〇四	七	〇六	三五	〇六	北	二〇	一六	〇八
七	〇五	七	〇七	三七	〇八	北	二〇	〇一	四一
七	〇六	七	〇八	三八	五七	北	一九	四六	五六
七	〇七	七	〇九	四〇	三七	北	一九	三一	四九
七	〇八	七	一〇	四二	〇四	北	一九	一六	二三
七	〇九	七	一一	四三	二一	北	一九	〇〇	三八
七	一〇	七	一二	四四	二六	北	一八	四四	三三
七	一一	七	一三	四五	二〇	北	一八	二八	一〇
七	一二	七	一四	四六	〇二	北	一八	一一	二九
七	一三	七	一五	四六	三三	北	一七	五四	二九
七	一四	七	一六	四六	五一	北	一七	三七	一二
七	一五	七	一七	四六	五九	北	一七	一九	三八
七	一六	七	一八	四六	五六	北	一七	〇一	四七
七	一七	七	一九	四六	四二	北	一六	四三	三九
七	一八	七	二〇	四六	一七	北	一六	二五	一五
七	一九	七	二一	四五	四〇	北	一六	〇六	三三
七	二〇	七	二二	四四	五三	北	一五	四七	四一
七	二一	七	二三	四三	五五	北	一五	二八	三一
七	二二	七	二四	四二	四六	北	一五	〇九	〇七
七	二三	七	二五	四一	二八	北	一四	四九	二九
七	二四	七	二六	三九	五八	北	一四	二九	三七
七	二五	七	二七	三八	一八	北	一四	〇九	三一
七	二六	七	二八	三六	二九	北	一三	四九	一三
七	二七	七	二九	三四	二九	北	一三	二八	四二
七	二八	八	〇〇	三二	二一	北	一三	〇七	五八
七	二九	八	〇一	三〇	〇二	北	一二	四七	〇三
七	三〇	八	〇二	二七	三五	北	一二	二五	五六

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北二度 赤道緯度	度	分	秒
七	○○	七	○二	三九	○○	北	二二	○八	五四
七	○一	七	○三	四二	○八	北	二一	五五	四九
七	○二	七	○四	四五	○四	北	二一	四二	二二
七	○三	七	○五	四七	四九	北	二一	二八	三三
七	○四	七	○六	五○	二四	北	二一	一四	二四
七	○五	七	○七	五二	四六	北	二○	五九	五二
七	○六	七	○八	五四	五六	北	二○	四五	○二
七	○七	七	○九	五六	五五	北	二○	二九	五○
七	○八	七	一○	五八	四二	北	二○	一四	一九
七	○九	七	一二	○○	一七	北	一九	五八	二八
七	一○	七	一三	○一	四○	北	一九	四二	一八
七	一一	七	一四	○二	五二	北	一九	二五	五○
七	一二	七	一五	○三	五二	北	一九	○九	○三
七	一三	七	一六	○四	三九	北	一八	五一	五八
七	一四	七	一七	○五	一五	北	一八	三四	三六
七	一五	七	一八	○五	三九	北	一八	一六	五七
七	一六	七	一九	○五	五一	北	一七	五九	○○
七	一七	七	二○	○五	五二	北	一七	四○	四七
七	一八	七	二一	○五	四二	北	一七	二二	一九
七	一九	七	二二	○五	一九	北	一七	○三	三四
七	二○	七	二三	○四	四六	北	一六	四四	三四
七	二一	七	二四	○四	○二	北	一六	二五	一九
七	二二	七	二五	○三	○五	北	一六	○五	五○
七	二三	七	二六	○一	五九	北	一五	四六	○七
七	二四	七	二七	○○	四二	北	一五	二六	一○
七	二五	七	二七	五九	一三	北	一五	○六	○○
七	二六	七	二八	五七	三六	北	一四	四五	三七
七	二七	七	二九	五五	四七	北	一四	二五	○一
七	二八	八	○○	五三	四九	北	一四	○四	一三
七	二九	八	○一	五一	四○	北	一三	四三	一四
七	三○	八	○二	四九	二三	北	一三	二二	○二

黄道經度		赤道經度				黄道緯度北三度 赤道緯度			
宫	度	宫	度	分	秒		度	分	秒
七	○○	七	○二	五三	○二	北	二三	○七	二九
七	○一	七	○三	五六	三三	北	二二	五四	一九
七	○二	七	○四	五九	五一	北	二二	四○	四七
七	○三	七	○六	○二	五八	北	二二	二六	五三
七	○四	七	○七	○五	五四	北	二二	一二	三九
七	○五	七	○八	○八	三七	北	二一	五八	○二
七	○六	七	○九	一一	○七	北	二一	四三	○六
七	○七	七	一○	一三	二六	北	二一	二七	四九
七	○八	七	一一	一五	三二	北	二一	一二	一三
七	○九	七	一二	一七	二六	北	二○	五六	一七
七	一○	七	一三	一九	○八	北	二○	四○	○一
七	一一	七	一四	二○	三七	北	二○	二三	二八
七	一二	七	一五	二一	五四	北	二○	○六	三六
七	一三	七	一六	二二	五九	北	一九	四九	二五
七	一四	七	一七	二三	五○	北	一九	三一	五八
七	一五	七	一八	二四	三一	北	一九	一四	一三
七	一六	七	一九	二四	五九	北	一八	五六	一二
七	一七	七	二○	二五	一五	北	一八	三七	五四
七	一八	七	二一	二五	一九	北	一八	一九	二○
七	一九	七	二二	二五	一○	北	一八	○○	三○
七	二○	七	二三	二四	五一	北	一七	四一	二六
七	二一	七	二四	二四	二○	北	一七	二二	○六
七	二二	七	二五	二三	三六	北	一七	○二	三二
七	二三	七	二六	二二	四三	北	一六	四二	四四
七	二四	七	二七	二一	三七	北	一六	二二	四二
七	二五	七	二八	二○	二○	北	一六	○二	二七
七	二六	七	二九	一八	五四	北	一五	四一	五九
七	二七	八	○○	一七	一六	北	一五	二一	一九
七	二八	八	○一	一五	二八	北	一五	○○	二六
七	二九	八	○二	一三	二九	北	一四	三九	二三
七	三○	八	○三	一一	二一	北	一四	一八	○七

黃道經度		黃道緯北四度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
七	○○	七	○三	○七	一七	二四	○六	○三	北
七	○一	七	○四	一一	一一	二三	五二	四八	北
七	○二	七	○五	一四	五一	二三	三九	一一	北
七	○三	七	○六	一八	二○	二三	二五	一二	北
七	○四	七	○七	二一	三七	二三	一○	五二	北
七	○五	七	○八	二四	四○	二二	五六	一○	北
七	○六	七	○九	二七	三一	二二	四一	○九	北
七	○七	七	一○	三○	一○	二二	二五	四六	北
七	○八	七	一一	三二	三五	二二	一○	○五	北
七	○九	七	一二	三四	四八	二一	五四	○三	北
七	一○	七	一三	三六	四八	二一	三七	四三	北
七	一一	七	一四	三八	三六	二一	二一	○四	北
七	一二	七	一五	四○	一○	二一	○四	○七	北
七	一三	七	一六	四一	三一	二○	四六	五一	北
七	一四	七	一七	四二	四○	二○	二九	一八	北
七	一五	七	一八	四三	三六	二○	一一	二八	北
七	一六	七	一九	四四	一九	一九	五三	二二	北
七	一七	七	二○	四四	五○	一九	三四	五八	北
七	一八	七	二一	四五	○九	一九	一六	一九	北
七	一九	七	二二	四五	一四	一八	五七	二四	北
七	二○	七	二三	四五	○九	一八	三八	一五	北
七	二一	七	二四	四四	五○	一八	一八	五○	北
七	二二	七	二五	四四	二○	一七	五九	一一	北
七	二三	七	二六	四三	三八	一七	三九	一八	北
七	二四	七	二七	四二	四四	一七	一九	一一	北
七	二五	七	二八	四一	三九	一六	五八	五一	北
七	二六	七	二九	四○	二四	一六	三八	二○	北
七	二七	八	○○	三八	五六	一六	一七	三五	北
七	二八	八	○一	三七	一八	一五	五六	三七	北
七	二九	八	○二	三五	二九	一五	三五	三○	北
七	三○	八	○三	三三	三○	一五	一四	一○	北

黃道北五度									
赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二五	○四	三五	七	○三	二一	四四	七	○○
北	二四	五一	一六	七	○四	二六	○一	七	○一
北	二四	三七	三三	七	○五	三○	○四	七	○二
北	二四	二三	二九	七	○六	三三	五五	七	○三
北	二四	○九	○四	七	○七	三七	三三	七	○四
北	二三	五四	一七	七	○八	四○	五八	七	○五
北	二三	三九	一○	七	○九	四四	○九	七	○六
北	二三	二三	四二	七	一○	四七	○八	七	○七
北	二三	○七	五五	七	一一	四九	五二	七	○八
北	二二	五一	四八	七	一二	五二	二四	七	○九
北	二二	三五	二二	七	一三	五四	四三	七	一○
北	二二	一八	三八	七	一四	五六	四八	七	一一
北	二二	○一	三五	七	一五	五八	四○	七	一二
北	二一	四四	一四	七	一七	○○	一八	七	一三
北	二一	二六	三六	七	一八	○一	四三	七	一四
北	二一	○八	四一	七	一九	○二	五五	七	一五
北	二○	五○	二九	七	二○	○三	五四	七	一六
北	二○	三二	○○	七	二一	○四	四○	七	一七
北	二○	一三	一六	七	二二	○五	一三	七	一八
北	一九	五四	一六	七	二三	○五	三二	七	一九
北	一九	三五	○一	七	二四	○五	四○	七	二○
北	一九	一五	三一	七	二五	○五	三五	七	二一
北	一八	五五	四八	七	二六	○五	一七	七	二二
北	一八	三五	五○	七	二七	○四	四七	七	二三
北	一八	一五	三九	七	二八	○四	○五	七	二四
北	一七	五五	一四	七	二九	○三	一一	七	二五
北	一七	三四	三八	八	○○	○二	○六	七	二六
北	一七	一三	四八	八	○一	○○	五九	七	二七
北	一六	五二	四六	八	○一	五九	二一	七	二八
北	一六	三一	三四	八	○二	五七	四一	七	二九
北	一六	一○	一○	八	○三	五五	五一	七	三○

黄道緯度北六度

黄道經度 宮	黄道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
七	○○	七	○三	三六	二六	北	二六	○三	○六
七	○一	七	○四	四一	○六	北	二五	四九	四一
七	○二	七	○五	四五	三二	北	二五	三五	五四
七	○三	七	○六	四九	四四	北	二五	二一	四四
七	○四	七	○七	五三	四四	北	二五	○七	一四
七	○五	七	○八	五七	三○	北	二四	五二	二一
七	○六	七	一○	○一	○一	北	二四	三七	○九
七	○七	七	一一	○四	二一	北	二四	二一	三六
七	○八	七	一二	○七	二五	北	二四	○五	四四
七	○九	七	一三	一○	一六	北	二三	四九	三一
七	一○	七	一四	一二	五二	北	二三	三三	○○
七	一一	七	一五	一五	一六	北	二三	一六	一○
七	一二	七	一六	一七	二五	北	二二	五九	○二
七	一三	七	一七	一九	二○	北	二二	四一	三六
七	一四	七	一八	二一	○一	北	二二	二三	五二
七	一五	七	一九	二二	二九	北	二二	○五	五一
七	一六	七	二○	二三	四三	北	二一	四七	三七
七	一七	七	二一	二四	四四	北	二一	二九	○○
七	一八	七	二二	二五	三二	北	二一	一○	一一
七	一九	七	二三	二六	○五	北	二○	五一	○六
七	二○	七	二四	二六	二六	北	二○	三一	四六
七	二一	七	二五	二六	三四	北	二○	一二	一一
七	二二	七	二六	二六	二八	北	一九	五二	二二
七	二三	七	二七	二六	一○	北	一九	三二	一九
七	二四	七	二八	二五	三九	北	一九	一二	○四
七	二五	七	二九	二四	五六	北	一八	五一	三四
七	二六	八	○○	二四	○二	北	一八	三○	五三
七	二七	八	○一	二二	五五	北	一八	○九	五九
七	二八	八	○二	二一	三六	北	一七	四八	五三
七	二九	八	○三	二○	○六	北	一七	二七	三七
七	三○	八	○四	一八	二五	北	一七	○六	○九

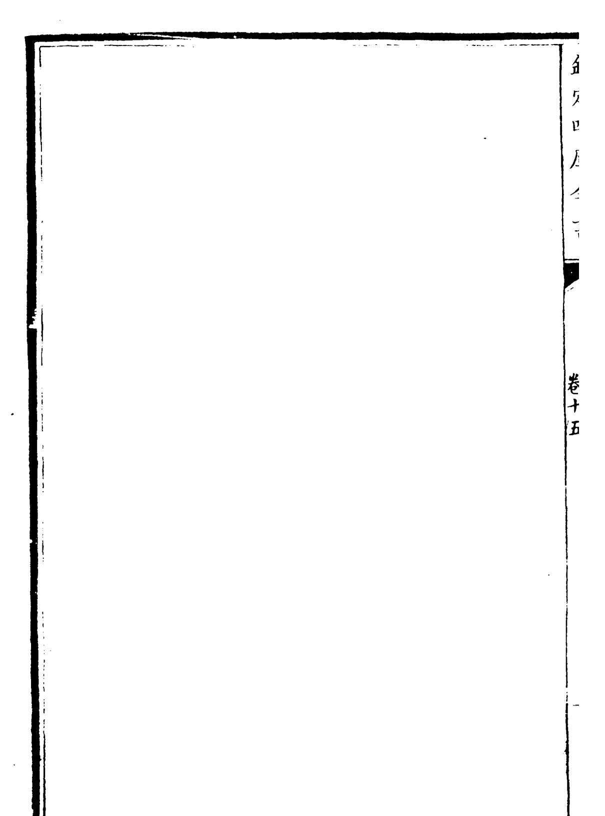
黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北七度赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
七	○○	七	○三	五一	二三	二七	○一	三六	北
七	○一	七	○四	五六	二六	二六	四八	○六	北
七	○二	七	○六	○一	一五	二六	三四	一三	北
七	○三	七	○七	○五	四九	二六	一九	五八	北
七	○四	七	○八	一○	一一	二六	○五	二二	北
七	○五	七	○九	一四	一八	二五	五○	二四	北
七	○六	七	一○	一八	一○	二五	三五	○七	北
七	○七	七	一一	二一	四九	二五	一九	二八	北
七	○八	七	一二	二五	一三	二五	○三	三○	北
七	○九	七	一三	二八	二三	二四	四七	一二	北
七	一○	七	一四	三一	一八	二四	三○	三五	北
七	一一	七	一五	三四	○○	二四	一三	四○	北
七	一二	七	一六	三六	二六	二三	五六	二七	北
七	一三	七	一七	三八	三八	二三	三八	五五	北
七	一四	七	一八	四○	三五	二三	二一	○五	北
七	一五	七	一九	四二	一九	二三	○三	○○	北
七	一六	七	二○	四三	四九	二二	四四	三七	北
七	一七	七	二一	四五	○四	二二	二五	五八	北
七	一八	七	二二	四六	○六	二二	○七	○三	北
七	一九	七	二三	四六	五三	二一	四七	五三	北
七	二○	七	二四	四七	二七	二一	二八	二八	北
七	二一	七	二五	四七	四八	二一	○八	四八	北
七	二二	七	二六	四七	五四	二○	四八	五四	北
七	二三	七	二七	四七	四八	二○	二八	四七	北
七	二四	七	二八	四七	二九	二○	○八	二六	北
七	二五	七	二九	四六	五六	一九	四七	五二	北
七	二六	八	○○	四六	一三	一九	二七	○六	北
七	二七	八	○一	四五	一五	一九	○六	○八	北
七	二八	八	○二	四四	○六	一八	四四	五七	北
七	二九	八	○三	四二	四四	一八	二三	三七	北
七	三○	八	○四	四一	一二	一八	○二	○四	北

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道赤道經度 宮	度	分	秒	黃道北八度赤道緯度	度	分	秒
七	○○	七	○四	○六	三五	北	二八	○○	○四
七	○一	七	○五	一二	○二	北	二七	四六	二八
七	○二	七	○六	一七	一四	北	二七	三二	三○
七	○三	七	○七	二二	一一	北	二七	一八	一○
七	○四	七	○八	二六	五五	北	二七	○三	二八
七	○五	七	○九	三一	二三	北	二六	四八	二五
七	○六	七	一○	三五	三五	北	二六	三三	○二
七	○七	七	一一	三九	三五	北	二六	一七	一八
七	○八	七	一二	四三	一八	北	二六	○一	一四
七	○九	七	一三	四六	四七	北	二五	四四	五一
七	一○	七	一四	五○	○一	北	二五	二八	○八
七	一一	七	一五	五三	○○	北	二五	一一	○八
七	一二	七	一六	五五	四四	北	二四	五三	四九
七	一三	七	一七	五八	一三	北	二四	三六	一一
七	一四	七	一九	○○	二七	北	二四	一八	一六
七	一五	七	二○	○二	二六	北	二四	○○	○五
七	一六	七	二一	○四	一一	北	二三	四一	三七
七	一七	七	二二	○五	四一	北	二三	二二	五三
七	一八	七	二三	○六	五七	北	二三	○三	五三
七	一九	七	二四	○七	五八	北	二二	四四	三七
七	二○	七	二五	○八	四五	北	二二	二五	○七
七	二一	七	二六	○九	一八	北	二二	○五	二二
七	二二	七	二七	○九	三六	北	二一	四五	二三
七	二三	七	二八	○九	四二	北	二一	二五	一一
七	二四	七	二九	○九	三四	北	二一	○四	四五
七	二五	八	○○	○九	一二	北	二○	四四	○六
七	二六	八	○一	○八	三九	北	二○	二三	一六
七	二七	八	○二	○七	五一	北	二○	○二	一三
七	二八	八	○三	○六	五一	北	一九	四○	五九
七	二九	八	○四	○五	三八	北	一九	一九	三四
七	三○	八	○五	○四	一四	北	一八	五七	五七

黃道經度		黃道北九度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
七	○○	七	○四	二二	○四	北	二八	五八	三○
七	○一	七	○五	二七	五五	北	二八	四四	四九
七	○二	七	○六	三三	三○	北	二八	三○	四五
七	○三	七	○七	三八	四九	北	二八	一六	二○
七	○四	七	○八	四三	五五	北	二八	○一	三三
七	○五	七	○九	四八	四五	北	二七	四六	二四
七	○六	七	一○	五三	一九	北	二七	三○	五五
七	○七	七	一一	五七	三八	北	二七	一五	○五
七	○八	七	一三	○一	四一	北	二六	五八	五六
七	○九	七	一四	○五	三○	北	二六	四二	二七
七	一○	七	一五	○九	○二	北	二六	二五	三九
七	一一	七	一六	一二	一九	北	二六	○八	三三
七	一二	七	一七	一五	二○	北	二五	五一	○八
七	一三	七	一八	一八	○六	北	二五	三三	二五
七	一四	七	一九	二○	三六	北	二五	一五	二五
七	一五	七	二○	二二	五一	北	二四	五七	○八
七	一六	七	二一	二四	五一	北	二四	三八	三五
七	一七	七	二二	二六	三六	北	二四	一九	四五
七	一八	七	二三	二八	○六	北	二四	○○	四○
七	一九	七	二四	二九	二○	北	二三	四一	一九
七	二○	七	二五	三○	二○	北	二三	二一	四三
七	二一	七	二六	三一	○六	北	二三	○一	五四
七	二二	七	二七	三一	三六	北	二二	四一	五○
七	二三	七	二八	三一	五四	北	二二	二一	三二
七	二四	七	二九	三一	五六	北	二二	○一	○二
七	二五	八	○○	三一	四四	北	二一	四○	一八
七	二六	八	○一	三一	二一	北	二一	一九	二四
七	二七	八	○二	三○	四三	北	二○	五八	一六
七	二八	八	○三	二九	五二	北	二○	三六	五七
七	二九	八	○四	二八	四七	北	二○	一五	二八
七	三○	八	○五	二七	三二	北	一九	五三	四八

黃道緯北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
七	〇〇	七	〇四	三七	五〇	北二九	五六	五五
七	〇一	七	〇五	四四	〇五	北二九	四三	〇八
七	〇二	七	〇六	五〇	〇四	北二九	二八	五九
七	〇三	七	〇七	五五	四六	北二九	一四	二八
七	〇四	七	〇九	〇一	一四	北二八	五九	三五
七	〇五	七	一〇	〇六	二六	北二八	四四	二一
七	〇六	七	一一	一一	二〇	北二八	二八	四六
七	〇七	七	一二	一六	〇一	北二八	一二	五一
七	〇八	七	一三	二〇	二四	北二七	五六	三六
七	〇九	七	一四	二四	三一	北二七	四〇	〇一
七	一〇	七	一五	二八	二二	北二七	二三	〇七
七	一一	七	一六	三一	五七	北二七	〇五	五五
七	一二	七	一七	三五	一六	北二六	四八	二五
七	一三	七	一八	三八	一九	北二六	三〇	三六
七	一四	七	一九	四一	〇五	北二六	一二	三一
七	一五	七	二〇	四三	三五	北二五	五四	〇八
七	一六	七	二一	四五	五〇	北二五	三五	三〇
七	一七	七	二二	四七	四九	北二五	一六	三四
七	一八	七	二三	四九	三四	北二四	五七	二三
七	一九	七	二四	五一	〇一	北二四	三七	五八
七	二〇	七	二五	五二	一四	北二四	一八	一七
七	二一	七	二六	五三	一二	北二三	五八	二二
七	二二	七	二七	五三	五四	北二三	三八	一三
七	二三	七	二八	五四	二三	北二三	一七	五一
七	二四	七	二九	五四	三六	北二二	五七	一六
七	二五	八	〇〇	五四	三五	北二二	三六	二七
七	二六	八	〇一	五四	二一	北二二	一五	二八
七	二七	八	〇二	五三	五二	北二一	五四	一六
七	二八	八	〇三	五三	一〇	北二一	三二	五三
七	二九	八	〇四	五二	一三	北二一	一一	一九
七	三〇	八	〇五	五一	〇六	北二〇	四九	三五



黃道經度		赤道經度				黃道北初度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
八	○○	八	○二	○五	五六	一一	二九	四七	北
八	○一	八	○三	○三	一○	一一	○八	三四	北
八	○二	八	○四	○○	一五	一○	四七	○九	北
八	○三	八	○四	五七	一三	一○	二五	三四	北
八	○四	八	○五	五四	○二	一○	○三	四九	北
八	○五	八	○六	五○	四四	九	四一	五四	北
八	○六	八	○七	四七	一八	九	一九	五○	北
八	○七	八	○八	四三	四六	八	五七	三七	北
八	○八	八	○九	四○	○六	八	三五	一六	北
八	○九	八	一○	三六	二○	八	一二	四六	北
八	一○	八	一一	三二	二七	七	五○	○九	北
八	一一	八	一二	二八	二八	七	二七	二四	北
八	一二	八	一三	二四	二三	七	○四	三二	北
八	一三	八	一四	二○	一三	六	四一	三四	北
八	一四	八	一五	一五	五八	六	一八	二九	北
八	一五	八	一六	一一	三七	五	五五	一八	北
八	一六	八	一七	○七	一二	五	三二	○二	北
八	一七	八	一八	○二	四二	五	○八	四○	北
八	一八	八	一八	五八	○九	四	四五	一四	北
八	一九	八	一九	五三	三一	四	二一	四四	北
八	二○	八	二○	四八	五一	三	五八	○九	北
八	二一	八	二一	四四	○七	三	三四	三○	北
八	二二	八	二二	三九	二○	三	一○	四九	北
八	二三	八	二三	三四	三○	二	四七	○四	北
八	二四	八	二四	二九	三九	二	二三	一七	北
八	二五	八	二五	二四	四五	一	五九	二七	北
八	二六	八	二六	一九	五○	一	三五	三六	北
八	二七	八	二七	一四	五四	一	一一	四三	北
八	二八	八	二八	○九	五六		四七	四九	北
八	二九	八	二九	○四	五八		二三	五五	北
八	三○	九	○○	○○	○○			○○	北

黃道北一度緯								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	一二	二五	五六	八	○二	二七	三五	八	○○
北	一二	○四	三八	八	○三	二四	五八	八	○一
北	一一	四三	一○	八	○四	二二	一二	八	○二
北	一一	二一	三○	八	○五	一九	一九	八	○三
北	一○	五九	四二	八	○六	一六	一五	八	○四
北	一○	三七	四三	八	○七	五三	○七	八	○五
北	一○	一五	三五	八	○八	○九	四八	八	○六
北	九	五三	一九	八	○九	○六	二三	八	○七
北	九	三○	五五	八	一○	○二	五一	八	○八
北	九	○八	二二	八	一○	五九	一一	八	○九
北	八	四五	四一	八	一一	五五	二四	八	一○
北	八	二二	五三	八	一二	五一	三一	八	一一
北	七	五九	五九	八	一三	四七	三二	八	一二
北	七	三六	五八	八	一四	四三	二七	八	一三
北	七	一三	五○	八	一五	三九	一七	八	一四
北	六	五○	三七	八	一六	三五	○一	八	一五
北	六	二七	一八	八	一七	三○	四○	八	一六
北	六	○三	五五	八	一八	二六	一四	八	一七
北	五	四○	二七	八	一九	二一	四四	八	一八
北	五	一六	五四	八	二○	一七	一○	八	一九
北	四	五三	一八	八	二一	一二	三二	八	二○
北	四	二九	三八	八	二二	○七	五一	八	二一
北	四	○五	五五	八	二三	○三	○七	八	二二
北	三	四二	○九	八	二三	五八	一九	八	二三
北	三	一八	二一	八	二四	五三	二九	八	二四
北	二	五四	三一	八	二五	四八	三八	八	二五
北	二	三○	三九	八	二六	四三	四三	八	二六
北	二	○六	四五	八	二七	三八	四八	八	二七
北	一	四二	五二	八	二八	三三	五一	八	二八
北	一	一八	五七	八	二九	二八	五四	八	二九
北		五五	○二	九	○○	二三	五五	八	三○

黃道北二度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
八	○○	八	○二	四九	二三	北	一三	二二	○二
八	○一	八	○三	四六	五五	北	一三	○○	四一
八	○二	八	○四	四四	一八	北	一二	三九	○八
八	○三	八	○五	四一	三四	北	一二	一七	二五
八	○四	八	○六	三八	三八	北	一一	五五	三二
八	○五	八	○七	三五	三八	北	一一	三三	三○
八	○六	八	○八	三二	二六	北	一一	一一	一九
八	○七	八	○九	二九	○八	北	一○	四八	五九
八	○八	八	一○	二五	四二	北	一○	二六	三二
八	○九	八	一一	二二	一○	北	一○	○三	五五
八	一○	八	一二	一八	二八	北	九	四一	一一
八	一一	八	一三	一四	四一	北	九	一八	二一
八	一二	八	一四	一○	四七	北	八	五五	二四
八	一三	八	一五	○六	四七	北	八	三二	二○
八	一四	八	一六	○二	四二	北	八	○九	一○
八	一五	八	一六	五八	三○	北	七	四五	五四
八	一六	八	一七	五四	一三	北	七	二二	三四
八	一七	八	一八	四九	五○	北	六	五九	○八
八	一八	八	一九	四五	二四	北	六	三五	三八
八	一九	八	二○	四○	五三	北	六	一二	○四
八	二○	八	二一	三六	一八	北	五	四八	二六
八	二一	八	二二	三一	三九	北	五	二四	四五
八	二二	八	二三	二六	五七	北	五	○一	○一
八	二三	八	二四	二二	一一	北	四	三七	一四
八	二四	八	二五	一七	二三	北	四	一三	二五
八	二五	八	二六	一二	三二	北	三	四九	三四
八	二六	八	二七	○七	三九	北	三	二五	四一
八	二七	八	二八	○二	四四	北	三	○一	四七
八	二八	八	二八	五七	四八	北	二	三七	五三
八	二九	八	二九	五二	五○	北	二	一三	五八
八	三○	九	○○	四七	五一	北	一	五○	○三

黃道經度		赤道經度				黃道北三度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
八	〇〇	八	〇三	一一	二一	一四	一八	〇七	北
八	〇一	八	〇四	〇九	〇三	一三	五六	四一	北
八	〇二	八	〇五	〇六	三四	一三	三五	〇五	北
八	〇三	八	〇六	〇三	五八	一三	一三	一七	北
八	〇四	八	〇七	〇一	一〇	一二	五一	二二	北
八	〇五	八	〇七	五八	一八	一二	二九	一五	北
八	〇六	八	〇八	五五	一三	一二	〇七	〇一	北
八	〇七	八	〇九	五二	〇二	一一	四四	三七	北
八	〇八	八	一〇	四八	四二	一一	二二	〇七	北
八	〇九	八	一一	四五	一六	一〇	五九	二七	北
八	一〇	八	一二	四一	四〇	一〇	三六	四〇	北
八	一一	八	一三	三七	五八	一〇	一三	四七	北
八	一二	八	一四	三五	〇九	九	五〇	四七	北
八	一三	八	一五	三〇	一四	九	二七	四一	北
八	一四	八	一六	二六	一三	九	〇四	二九	北
八	一五	八	一七	二二	〇五	八	四一	一一	北
八	一六	八	一八	一七	五二	八	一七	四八	北
八	一七	八	一九	一三	三三	七	五四	二一	北
八	一八	八	二〇	〇九	〇九	七	三〇	四九	北
八	一九	八	二一	〇四	四一	七	〇七	一三	北
八	二〇	八	二二	〇〇	〇八	六	四三	三四	北
八	二一	八	二二	五五	三一	六	一九	五一	北
八	二二	八	二三	五〇	五一	五	五六	〇六	北
八	二三	八	二四	四六	〇六	五	三二	一七	北
八	二四	八	二五	四一	二〇	五	〇八	二八	北
八	二五	八	二六	三六	三〇	四	四四	三六	北
八	二六	八	二七	三一	三七	四	二〇	四三	北
八	二七	八	二八	二六	四二	三	五六	四九	北
八	二八	八	二九	二一	四六	三	三二	五四	北
八	二九	九	〇〇	一六	四八	三	〇八	五九	北
八	三〇	九	〇一	一一	四八	二	四五	〇四	北

黄道緯北四度

黄道經度 宮	黄道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
八	○○	八	○三	三三	三○	北	一五	一四	一○
八	○一	八	○四	三一	二一	北	一四	五二	四○
八	○二	八	○五	三九	○一	北	一四	三一	○○
八	○三	八	○六	二六	三三	北	一四	○九	○八
八	○四	八	○七	二三	五二	北	一三	四七	○九
八	○五	八	○八	二一	○七	北	一三	二四	五九
八	○六	八	○九	一八	○九	北	一三	○二	四一
八	○七	八	一○	一五	○四	北	一二	四○	一四
八	○八	八	一一	一一	五一	北	一二	一七	四○
八	○九	八	一二	○八	三○	北	一一	五四	五八
八	一○	八	一三	○四	五九	北	一一	三二	○八
八	一一	八	一四	○一	二三	北	一一	○九	一二
八	一二	八	一四	五七	三九	北	一○	四六	○九
八	一三	八	一五	五三	四八	北	一○	二三	○一
八	一四	八	一六	四九	五一	北	九	五九	四六
八	一五	八	一七	四五	四七	北	九	三六	二六
八	一六	八	一八	四一	三七	北	九	一三	○一
八	一七	八	一九	三七	二一	北	八	四九	三二
八	一八	八	二○	三三	○○	北	八	二五	五八
八	一九	八	二一	二八	三四	北	八	○二	二一
八	二○	八	二二	二四	○四	北	七	三八	四○
八	二一	八	二三	一九	二九	北	七	一四	五六
八	二二	八	二四	一四	五○	北	六	五一	一○
八	二三	八	二五	一○	○六	北	六	二七	二○
八	二四	八	二六	○五	二○	北	六	○三	三○
八	二五	八	二七	○○	三一	北	五	三九	三八
八	二六	八	二七	五五	三八	北	五	一五	四四
八	二七	八	二八	五○	四四	北	四	五一	四九
八	二八	八	二九	四五	四七	北	四	二七	五五
八	二九	九	○○	四○	四九	北	四	○四	○○
八	三○	九	○一	三五	四八	北	三	四○	○五

黃道北五度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
八	○○	八	○三	五五	五一	北	一六	一○	一○
八	○一	八	○四	五三	五一	北	一五	四八	三六
八	○二	八	○五	五一	三八	北	一五	二六	五二
八	○三	八	○六	四九	一八	北	一五	○四	五七
八	○四	八	○七	四六	四七	北	一四	四二	五四
八	○五	八	○八	四四	○六	北	一四	二○	四○
八	○六	八	○九	四一	一六	北	一三	五八	一九
八	○七	八	一○	三八	一七	北	一三	三五	四九
八	○八	八	一一	三五	一○	北	一三	一三	一二
八	○九	八	一二	三一	五五	北	一二	五○	二六
八	一○	八	一三	二八	三○	北	一二	二七	三三
八	一一	八	一四	二四	五八	北	一二	○四	三五
八	一二	八	一五	二一	一八	北	一一	四一	三○
八	一三	八	一六	一七	三一	北	一一	一八	一八
八	一四	八	一七	一三	三八	北	一○	五五	○一
八	一五	八	一八	○九	三七	北	一○	三一	三九
八	一六	八	一九	○五	三○	北	一○	○八	一二
八	一七	八	二○	○一	一七	北	九	四四	四一
八	一八	八	二○	五六	五八	北	九	二一	○六
八	一九	八	二一	五二	三四	北	八	五七	二七
八	二○	八	二二	四八	○六	北	八	三三	四五
八	二一	八	二三	四三	三二	北	八	一○	○○
八	二二	八	二四	三八	五五	北	七	四六	一二
八	二三	八	二五	三四	一二	北	七	二二	二二
八	二四	八	二六	二九	二六	北	六	五八	三一
八	二五	八	二七	二四	三七	北	六	三四	三八
八	二六	八	二八	一九	四四	北	六	一○	四四
八	二七	八	二九	一四	四九	北	五	四六	四九
八	二八	九	○○	○九	五二	北	五	二二	五五
八	二九	九	○一	○四	五二	北	四	五九	○○
八	三○	九	○一	五九	五○	北	四	三五	○五

北六度黃道緯

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
八	○○	八	○四	一八	二五	北	一七	○六	○九
八	○一	八	○五	一六	三二	北	一六	四四	三一
八	○二	八	○六	一四	二九	北	一六	二二	四二
八	○三	八	○七	一二	一六	北	一六	○○	四三
八	○四	八	○八	○九	四九	北	一五	三八	三六
八	○五	八	○九	○七	一九	北	一五	一六	一九
八	○六	八	一○	○四	三四	北	一四	五三	五四
八	○七	八	一一	○一	四一	北	一四	三一	二一
八	○八	八	一一	五八	四○	北	一四	○八	四一
八	○九	八	一二	五五	三○	北	一三	四五	五三
八	一○	八	一三	五二	○九	北	一三	二二	五七
八	一一	八	一四	四八	四二	北	一二	五九	五六
八	一二	八	一五	四五	○六	北	一二	三六	四八
八	一三	八	一六	四一	二三	北	一二	一三	三四
八	一四	八	一七	三七	三三	北	一一	五○	一五
八	一五	八	一八	三三	三五	北	一一	二六	五一
八	一六	八	一九	二九	三一	北	一一	○三	二二
八	一七	八	二○	二五	二○	北	一○	三九	四九
八	一八	八	二一	二一	○四	北	一○	一六	一二
八	一九	八	二二	一六	四二	北	九	五二	三二
八	二○	八	二三	一二	一四	北	九	二八	四八
八	二一	八	二四	○七	四二	北	九	○五	○二
八	二二	八	二五	○三	○六	北	八	四一	一四
八	二三	八	二五	五八	二三	北	八	一七	二二
八	二四	八	二六	五三	三七	北	七	五三	三一
八	二五	八	二七	四八	四九	北	七	二九	三七
八	二六	八	二八	四三	五四	北	七	○五	四三
八	二七	八	二九	三九	○○	北	六	四一	四八
八	二八	九	○○	三四	○一	北	六	一七	五三
八	二九	九	○一	二九	○○	北	五	五三	五九
八	三○	九	○二	二三	五七	北	五	三○	○四

黃道緯北七度

黃道經度 宮	度	赤道經度 宮	度	分	秒	赤道緯度	度	分	秒
八	〇〇	八	〇四	四一	一二	北	一八	〇二	〇四
八	〇一	八	〇五	三九	二八	北	一七	四〇	二二
八	〇二	八	〇六	三七	三二	北	一七	一八	三〇
八	〇三	八	〇七	三五	二七	北	一六	五六	二七
八	〇四	八	〇八	三三	〇七	北	一六	三四	一七
八	〇五	八	〇九	三〇	四三	北	一六	一一	五六
八	〇六	八	一〇	二八	〇四	北	一五	四九	二八
八	〇七	八	一一	二五	一七	北	一五	二六	五一
八	〇八	八	一二	二二	二〇	北	一五	〇四	〇八
八	〇九	八	一三	一九	一六	北	一四	四一	一七
八	一〇	八	一四	一六	〇〇	北	一四	一八	一八
八	一一	八	一五	一二	三六	北	一三	五五	一四
八	一二	八	一六	〇九	〇五	北	一三	三二	〇四
八	一三	八	一七	〇五	二五	北	一三	〇八	四八
八	一四	八	一八	〇一	三八	北	一二	四五	二七
八	一五	八	一八	五七	四三	北	一二	二二	〇〇
八	一六	八	一九	五三	四一	北	一一	五八	三〇
八	一七	八	二〇	四九	三三	北	一一	三四	五五
八	一八	八	二一	四五	一八	北	一一	一一	一七
八	一九	八	二二	四〇	五七	北	一〇	四七	三五
八	二〇	八	二三	三六	三一	北	一〇	二三	五〇
八	二一	八	二四	三一	五九	北	一〇	〇〇	〇三
八	二二	八	二五	二七	二三	北	九	三六	一〇
八	二三	八	二六	二二	四一	北	九	一二	二一
八	二四	八	二七	一七	五六	北	八	四八	二九
八	二五	八	二八	一三	〇六	北	八	二四	三五
八	二六	八	二九	〇八	一二	北	八	〇〇	四一
八	二七	九	〇〇	〇三	一五	北	七	三六	四五
八	二八	九	〇〇	五八	一五	北	七	一二	五一
八	二九	九	〇一	五三	一三	北	六	四八	五六
八	三〇	九	〇二	四八	〇七	北	六	二五	〇二

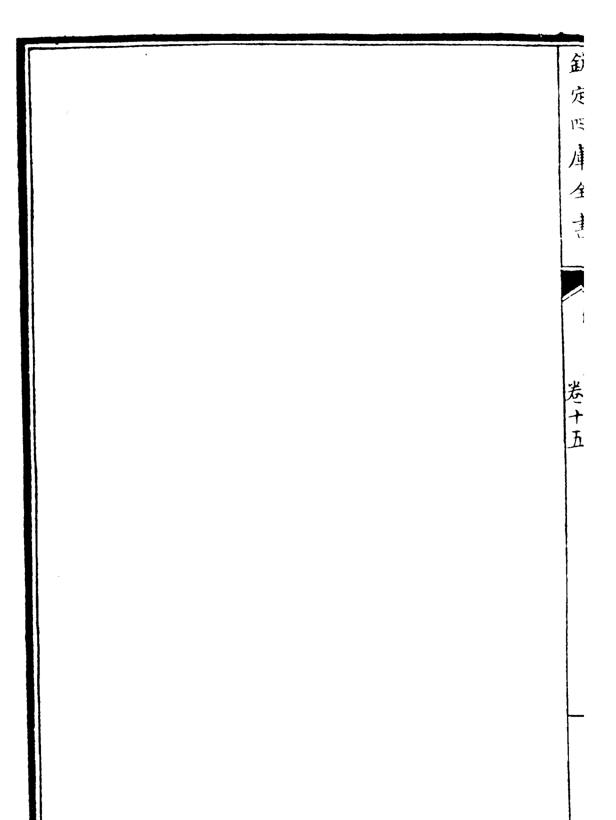
黃道北八度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
八	○○	八	○五	○四	一四	北	一八	五七	五七
八	○一	八	○六	○二	三八	北	一八	三六	一一
八	○二	八	○七	○○	四九	北	一八	一四	一五
八	○三	八	○七	五八	五一	北	一七	五二	○九
八	○四	八	○八	五六	三七	北	一七	二九	五四
八	○五	八	○九	五四	二○	北	一七	○七	三
八	○六	八	一○	五一	四七	北	一六	四四	五九
八	○七	八	一一	四九	○五	北	一六	二二	一九
八	○八	八	一二	四六	一四	北	一五	五九	三二
八	○九	八	一三	四三	一四	北	一五	三六	三八
八	一○	八	一四	四○	○二	北	一五	一三	三七
八	一一	八	一五	三六	四二	北	一四	五○	三一
八	一二	八	一六	三三	一四	北	一四	二七	一八
八	一三	八	一七	二九	三七	北	一四	○四	○○
八	一四	八	一八	二五	五三	北	一三	四○	三六
八	一五	八	一九	二二	○一	北	一三	一七	○八
八	一六	八	二○	一八	○一	北	一二	五三	三五
八	一七	八	二一	一三	五四	北	一二	二九	五九
八	一八	八	二二	○九	四一	北	一二	○六	一九
八	一九	八	二三	○五	二一	北	一一	四二	三六
八	二○	八	二四	○○	五六	北	一一	一八	五○
八	二一	八	二四	五六	二五	北	一○	五五	○二
八	二二	八	二五	五一	四九	北	一○	三一	一一
八	二三	八	二六	四七	○七	北	一○	○七	一九
八	二四	八	二七	四二	二一	北	九	四三	二六
八	二五	八	二八	三七	三一	北	九	一九	三一
八	二六	八	二九	三二	三五	北	八	五五	二七
八	二七	九	○○	二七	三七	北	八	三一	四二
八	二八	九	○一	二二	三六	北	八	○七	四七
八	二九	九	○二	一七	三一	北	七	四三	五三
八	三○	九	○三	一二	三七	北	七	一九	五九

黃道北九度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
八	○○	八	○五	二七	三二	北	一九	五三	四八
八	○一	八	○六	二六	○三	北	一九	三一	五七
八	○二	八	○七	二四	二一	北	一九	○九	五八
八	○三	八	○八	二二	三○	北	一八	四七	四七
八	○四	八	○九	二○	二三	北	一八	二五	二九
八	○五	八	一○	一八	一二	北	一八	○三	○二
八	○六	八	一一	一五	四三	北	一七	四○	二七
八	○七	八	一二	一三	○七	北	一七	一七	四四
八	○八	八	一三	一○	二○	北	一六	五四	五五
八	○九	八	一四	○七	二五	北	一六	三一	五八
八	一○	八	一五	○四	一七	北	一六	○八	五四
八	一一	八	一六	○一	○一	北	一五	四五	四四
八	一二	八	一六	五七	三六	北	一五	二二	二九
八	一三	八	一七	五四	○二	北	一四	五九	○九
八	一四	八	一八	五○	二○	北	一四	三五	四三
八	一五	八	一九	四六	三○	北	一四	一二	一三
八	一六	八	二○	四二	三二	北	一三	四八	三八
八	一七	八	二一	三八	二七	北	一三	二五	○○
八	一八	八	二二	三四	一五	北	一三	○一	一九
八	一九	八	二三	二九	五六	北	一二	三七	三五
八	二○	八	二四	二五	三一	北	一二	一三	四八
八	二一	八	二五	二一	○○	北	一一	四九	五九
八	二二	八	二六	一六	二四	北	一一	二六	○八
八	二三	八	二七	一一	四一	北	一一	○二	一四
八	二四	八	二八	○六	五四	北	一○	三八	二一
八	二五	八	二九	○二	○三	北	一○	一四	二六
八	二六	八	二九	五七	○六	北	九	五○	三二
八	二七	九	○○	五二	○六	北	九	二六	三六
八	二八	九	○一	四七	○三	北	九	○二	四二
八	二九	九	○二	四一	五六	北	八	三八	四八
八	三○	九	○三	三六	四五	北	八	一四	五五

黃道緯北十度 赤道緯度				赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	二○	四九	三五	八	○五	五一	○六	八	○○
北	二○	二七	四○	八	○六	四九	四四	八	○一
北	二○	○五	三七	八	○七	四八	○九	八	○二
北	一九	四三	二三	八	○八	四六	二五	八	○三
北	一九	二一	○一	八	○九	四四	二六	八	○四
北	一八	五八	三○	八	一○	四二	一八	八	○五
北	一八	三五	五二	八	一一	三九	五五	八	○六
北	一八	一三	○六	八	一二	三七	二三	八	○七
北	一七	五○	一四	八	一三	三四	四一	八	○八
北	一七	二七	一四	八	一四	三一	五○	八	○九
北	一七	○四	○七	八	一五	二八	四六	八	一○
北	一六	四○	五六	八	一六	二五	三二	八	一一
北	一六	一七	三八	八	一七	二二	一○	八	一二
北	一五	五四	一五	八	一八	一八	三九	八	一三
北	一五	三○	四七	八	一九	一五	○○	八	一四
北	一五	○七	一六	八	二○	一一	一一	八	一五
北	一四	四三	四○	八	二一	○七	一五	八	一六
北	一四	二○	○○	八	二二	○三	一○	八	一七
北	一三	五六	一七	八	二二	五八	五九	八	一八
北	一三	三二	三一	八	二三	五四	四一	八	一九
北	一三	○八	四三	八	二四	五○	一六	八	二○
北	一二	四四	五三	八	二五	四五	四五	八	二一
北	一二	二一	○三	八	二六	四一	○八	八	二二
北	一一	五七	○八	八	二七	三六	二四	八	二三
北	一一	三三	一四	八	二八	三八	三六	八	二四
北	一一	○九	一九	八	二九	二六	四三	八	二五
北	一○	四五	二四	九	○○	二一	四五	八	二六
北	一○	二一	二九	九	○一	一六	四三	八	二七
北	九	五七	三六	九	○二	一一	三七	八	二八
北	九	三三	四二	九	○三	○六	二七	八	二九
北	九	○九	四九	九	○四	○一	一四	八	三○



黃道經度		黃道赤道經度				黃道北初度赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
九	○○	九	○○	○○	○○			○○	南
九	○一	九	○○	五五	○二		二三	五五	南
九	○二	九	○一	五○	○四		四七	四九	南
九	○三	九	○二	四五	○六	一	一一	四三	南
九	○四	九	○三	四○	一○	一	三五	三六	南
九	○五	九	○四	三五	一五	一	五九	二七	南
九	○六	九	○五	三○	二一	二	二三	一七	南
九	○七	九	○六	二五	三○	二	四七	○四	南
九	○八	九	○七	二○	四○	三	一○	四九	南
九	○九	九	○八	一五	五三	三	三四	三○	南
九	一○	九	○九	一一	○九	三	五八	○九	南
九	一一	九	一○	○六	二九	四	二一	四四	南
九	一二	九	一一	○一	五一	四	四五	一四	南
九	一三	九	一一	五七	一八	五	○八	四○	南
九	一四	九	一二	五二	四八	五	三二	○二	南
九	一五	九	一三	四八	二三	五	五五	一八	南
九	一六	九	一四	四四	○二	六	一八	二九	南
九	一七	九	一五	三九	四七	六	四一	三四	南
九	一八	九	一六	三五	三七	七	○四	三二	南
九	一九	九	一七	三一	三二	七	二七	二四	南
九	二○	九	一八	二七	三三	七	五○	○九	南
九	二一	九	一九	二三	四○	八	一二	四六	南
九	二二	九	二○	一九	五四	八	三五	一六	南
九	二三	九	二一	一六	一四	八	五七	三七	南
九	二四	九	二二	一二	四二	九	一九	五○	南
九	二五	九	二三	○九	一六	九	四一	五四	南
九	二六	九	二四	○五	五八	一○	○三	四九	南
九	二七	九	二五	○二	四七	一○	二五	三四	南
九	二八	九	二五	五九	四五	一○	四七	○九	南
九	二九	九	二六	五六	五○	一一	○八	三四	南
九	三○	九	二七	五四	○四	一一	二九	四七	南

黃道緯北一度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
九	○○	九	○○	二三	五五		五五	○二	北
九	○一	九	○一	一八	五六		三一	○六	北
九	○二	九	○二	一三	五八		○七	一二	北
九	○三	九	○三	○九	○○		一六	四一	南
九	○四	九	○四	○四	○二		四○	三三	南
九	○五	九	○四	五九	○五	一	○四	二四	南
九	○六	九	○五	五四	一○	一	二八	一三	南
九	○七	九	○六	四九	一七	一	五一	五八	南
九	○八	九	○七	四四	二四	二	一五	四二	南
九	○九	九	○八	三九	三五	二	三九	二六	南
九	一○	九	○九	三四	四八	三	○二	五九	南
九	一一	九	一○	三○	○四	三	二六	三二	南
九	一二	九	一一	二五	二三	三	五○	○[illegible]	南
九	一三	九	一二	二○	四六	四	一三	二五	南
九	一四	九	一三	一六	一二	四	三六	四四	南
九	一五	九	一四	一一	四一	四	五九	五八	南
九	一六	九	一五	○七	一六	五	二三	○七	南
九	一七	九	一六	○二	五六	五	四六	○九	南
九	一八	九	一六	五八	四○	六	○九	○五	南
九	一九	九	一七	五四	二九	六	三一	五四	南
九	二○	九	一八	五○	二五	六	五四	三五	南
九	二一	九	一九	四六	二五	七	一七	一○	南
九	二二	九	二○	四二	三一	七	三九	三七	南
九	二三	九	二一	三八	四五	八	○一	五四	南
九	二四	九	二二	三五	○五	八	二四	○三	南
九	二五	九	二三	三一	三一	八	四六	○四	南
九	二六	九	二四	二八	○四	九	○七	五五	南
九	二七	九	二五	二四	四五	九	二九	三六	南
九	二八	九	二六	二一	三四	九	五一	○八	南
九	二九	九	二七	一八	三○	一○	一二	二八	南
九	三○	九	二八	一五	三四	一○	三三	三七	南

黃道經度		黃道北二度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
九	○○	九	○○	四七	五一	北	一	五○	○三
九	○一	九	○一	四二	五一	北	一	二六	○八
九	○二	九	○二	三七	五二	北	一	○二	一四
九	○三	九	○三	三二	五三	北		三八	二二
九	○四	九	○四	二七	五四	北		一四	三○
九	○五	九	○五	二二	五五	南		○九	二○
九	○六	九	○六	一七	五八	南		三三	○八
九	○七	九	○七	一三	○二	南		五六	五二
九	○八	九	○八	○八	○七	南	一	二○	三五
九	○九	九	○九	○三	一五	南	一	四四	一三
九	一○	九	○九	五八	二四	南	二	○七	四八
九	一一	九	一○	五三	三七	南	二	三一	二○
九	一二	九	一一	四八	五二	南	二	五四	四七
九	一三	九	一二	四四	一○	南	三	一八	○九
九	一四	九	一三	三九	三一	南	三	四一	二六
九	一五	九	一四	三四	五六	南	四	○四	三八
九	一六	九	一五	三○	二六	南	四	二七	四四
九	一七	九	一六	二六	○○	南	四	五○	四三
九	一八	九	一七	二一	三八	南	五	一三	三六
九	一九	九	一八	一七	二一	南	五	三六	二二
九	二○	九	一九	一三	一○	南	五	五九	○一
九	二一	九	二○	○九	○四	南	六	二一	三二
九	二二	九	二一	○五	○三	南	六	四三	五六
九	二三	九	二二	○一	○九	南	七	○六	一○
九	二四	九	二二	五七	二一	南	七	二八	一六
九	二五	九	二三	五三	四○	南	七	五○	一二
九	二六	九	二四	五○	○四	南	八	一二	○○
九	二七	九	二五	四六	三六	南	八	三三	三七
九	二八	九	二六	四三	一六	南	八	五五	○五
九	二九	九	二七	四○	○二	南	九	一六	二一
九	三○	九	二八	三六	五六	南	九	三七	二六

黃道緯北三度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
九	○○	九	○一	一一	四八	二	四五	○四	北
九	○一	九	○二	○六	四八	二	二一	○九	北
九	○二	九	○三	○一	四七	一	五七	一六	北
九	○三	九	○三	五六	四六	一	三三	二四	北
九	○四	九	○四	五一	四六	一	○九	三三	北
九	○五	九	○五	四六	四四		四五	四四	北
九	○六	九	○六	四一	四五		二一	五七	北
九	○七	九	○七	三六	四六		○一	四六	南
九	○八	九	○八	三一	四八		二五	二七	南
九	○九	九	○九	二六	五三		四九	○四	南
九	一○	九	一○	二一	五九	一	一二	三八	南
九	一一	九	一一	一七	○七	一	三六	○七	南
九	一二	九	一二	一二	一八	一	五九	三二	南
九	一三	九	一三	○七	三二	二	二二	五二	南
九	一四	九	一四	○二	四八	二	四六	○七	南
九	一五	九	一四	五八	○八	三	○九	一六	南
九	一六	九	一五	五三	三二	三	三二	二○	南
九	一七	九	一六	四九	○○	三	五五	一七	南
九	一八	九	一七	四四	三二	四	一八	○七	南
九	一九	九	一八	四○	○九	四	四○	五○	南
九	二○	九	一九	三五	五二	五	○三	二五	南
九	二一	九	二○	三一	三八	五	二五	五四	南
九	二二	九	二一	二七	三○	五	四八	一四	南
九	二三	九	二二	二三	二八	六	一○	二四	南
九	二四	九	二三	一九	三二	六	三二	二七	南
九	二五	九	二四	一五	四二	六	五四	二○	南
九	二六	九	二五	一一	五八	七	一六	○四	南
九	二七	九	二六	○八	二一	七	三七	三六	南
九	二八	九	二七	○四	五一	七	五九	○○	南
九	二九	九	二八	○一	二七	八	二○	一二	南
九	三○	九	二八	五八	一一	八	四一	一三	南

黃道經度		赤道經度				黃道緯北四度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
九	○○	九	○一	三五	四八	三	四○	○五	北
九	○一	九	○二	三○	四六	三	一六	一○	北
九	○二	九	○三	二五	四四	二	五二	一七	北
九	○三	九	○四	二○	四一	二	二八	二六	北
九	○四	九	○五	一五	三八	二	○四	三六	北
九	○五	九	○六	一○	三五	一	四○	四八	北
九	○六	九	○七	○五	三二	一	一七	○二	北
九	○七	九	○八	○○	三一		五三	二一	北
九	○八	九	○八	五五	二九		二九	四一	北
九	○九	九	○九	五○	三○		○六	○五	北
九	一○	九	一○	四五	三二		一七	二七	南
九	一一	九	一一	四○	三七		四○	五四	南
九	一二	九	一二	三五	四二	一	○四	一七	南
九	一三	九	一三	三○	五一	一	二七	三五	南
九	一四	九	一四	二六	○三	一	五○	四八	南
九	一五	九	一五	二一	一七	二	一三	五四	南
九	一六	九	一六	一六	三五	二	三六	五五	南
九	一七	九	一七	一一	五八	二	五九	五○	南
九	一八	九	一八	○七	二三	三	二二	三七	南
九	一九	九	一九	○二	五三	三	四五	一七	南
九	二○	九	一九	五八	二九	四	○七	四九	南
九	二一	九	二○	五四	○八	四	三○	一四	南
九	二二	九	二一	四九	五二	四	五二	三一	南
九	二三	九	二二	四五	四二	五	一四	三八	南
九	二四	九	二三	四一	三八	五	三六	三七	南
九	二五	九	二四	三七	三九	五	五八	二六	南
九	二六	九	二五	三三	四六	六	二○	○六	南
九	二七	九	二六	二九	五九	六	四一	三五	南
九	二八	九	二七	二六	二○	七	○二	五五	南
九	二九	九	二八	二二	四六	七	二四	○二	南
九	三○	九	二九	一九	二○	七	四四	五九	南

黃道經度 宮	黃道經度 度	黃道緯北五度 赤道經度 宮	度	分	秒	黃道緯北五度 赤道緯度	度	分	秒
九	〇〇	九	〇一	五九	五〇	北	四	三五	〇五
九	〇一	九	〇二	五四	四七	北	四	一一	一一
九	〇二	九	〇三	四九	四三	北	三	四七	一八
九	〇三	九	〇四	四四	三八	北	三	二三	二八
九	〇四	九	〇五	三九	三三	北	二	五九	三八
九	〇五	九	〇六	三四	二六	北	二	三五	五二
九	〇六	九	〇七	二九	二一	北	二	一二	〇七
九	〇七	九	〇八	二四	一六	北	一	四八	二七
九	〇八	九	〇九	一九	一〇	北	一	二四	四八
九	〇九	九	一〇	一四	〇八	北	一	〇一	一四
九	一〇	九	一一	〇九	〇六	北		三七	四四
九	一一	九	一二	〇四	〇五	北		一四	一九
九	一二	九	一二	五九	〇六	南		〇九	〇二
九	一三	九	一三	五四	一〇	南		三二	一八
九	一四	九	一四	四九	一六	南		五五	二八
九	一五	九	一五	四四	二五	南	一	一八	三二
九	一六	九	一六	三九	三七	南	一	四一	三一
九	一七	九	一七	三四	五三	南	二	〇四	二二
九	一八	九	一八	三〇	一一	南	二	二七	〇六
九	一九	九	一九	二五	三四	南	二	四九	四三
九	二〇	九	二〇	二一	〇三	南	三	一二	一二
九	二一	九	二一	一六	三四	南	三	三四	三四
九	二二	九	二二	一二	一〇	南	三	五六	四七
九	二三	九	二三	〇七	五二	南	四	一八	五一
九	二四	九	二四	〇三	三九	南	四	四〇	四六
九	二五	九	二四	五九	三二	南	五	〇二	三二
九	二六	九	二五	五五	二九	南	五	二四	〇八
九	二七	九	二六	五一	三三	南	五	四五	三三
九	二八	九	二七	四七	四四	南	六	〇六	四八
九	二九	九	二八	四四	〇〇	南	六	二七	五二
九	三〇	九	二九	四〇	二三	南	六	四八	四四

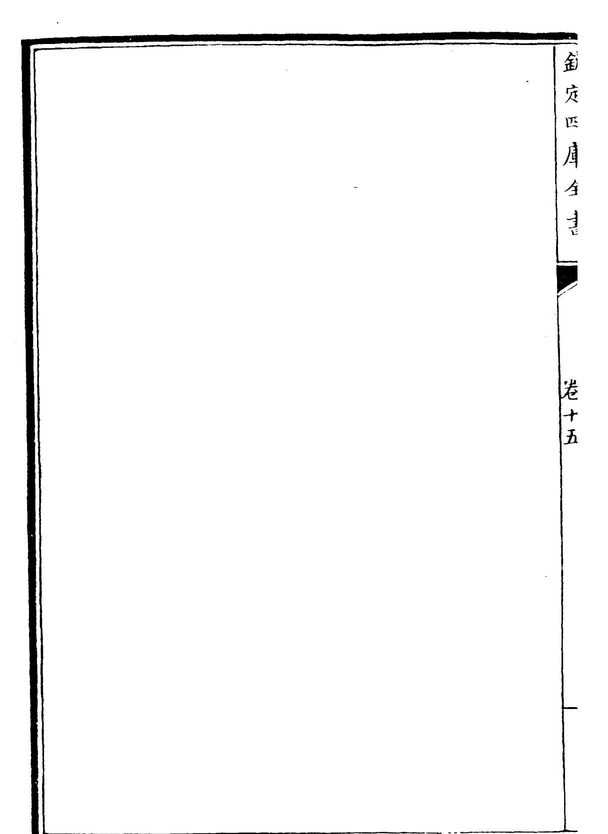
黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北六度緯 赤道緯度 度	分	秒	
九	〇〇	九	〇二	二三	五七	五	三〇	〇四	北
九	〇一	九	〇三	一八	五一	五	〇六	一〇	北
九	〇二	九	〇四	一三	四五	四	四二	一八	北
九	〇三	九	〇五	〇八	三八	四	一八	二九	北
九	〇四	九	〇六	〇三	三〇	三	五四	四〇	北
九	〇五	九	〇六	五八	二〇	三	三〇	五五	北
九	〇六	九	〇七	五三	一一	三	〇七	一一	北
九	〇七	九	〇八	四八	〇三	二	四三	三二	北
九	〇八	九	〇九	四二	五三	二	一九	五六	北
九	〇九	九	一〇	三七	四六	一	五六	二三	北
九	一〇	九	一一	三二	三九	一	三二	五五	北
九	一一	九	一二	二七	三四	一	〇九	三二	北
九	一二	九	一三	二二	三〇		四六	一三	北
九	一三	九	一四	一七	二八		二二	五九	北
九	一四	九	一五	一二	二九		〇〇	〇八	南
九	一五	九	一六	〇七	三一		二三	一〇	南
九	一六	九	一七	〇二	三七		四六	〇五	南
九	一七	九	一七	五七	四六	一	〇八	五四	南
九	一八	九	一八	五二	五八	一	三一	三六	南
九	一九	九	一九	四八	一四	一	五四	〇九	南
九	二〇	九	二〇	四三	三四	二	一六	三五	南
九	二一	九	二一	三八	五八	二	三八	五四	南
九	二二	九	二二	三四	二六	三	〇一	〇三	南
九	二三	九	二三	二九	五九	三	二三	〇三	南
九	二四	九	二四	二五	三七	三	四四	五五	南
九	二五	九	二五	二一	二一	四	〇六	三六	南
九	二六	九	二六	一七	〇九	四	二八	〇八	南
九	二七	九	二七	一三	〇三	四	四九	二九	南
九	二八	九	二八	〇九	〇三	五	一〇	四一	南
九	二九	九	二九	〇五	〇九	五	三一	四〇	南
九	三〇	一〇	〇〇	〇一	二一	五	五二	二八	南

黃道經度		黃道北七度 赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
九	○○	九	○二	四八	○七	六	二五	○二	北
九	○一	九	○三	四三	○○	六	○一	○九	北
九	○二	九	○四	三七	五一	五	三七	一八	北
九	○三	九	○五	三二	四一	五	一三	二九	北
九	○四	九	○六	二七	二九	四	四九	四二	北
九	○五	九	○七	二二	一六	四	二五	五七	北
九	○六	九	○八	一七	○四	四	○二	一五	北
九	○七	九	○九	一一	五一	三	三八	三七	北
九	○八	九	一○	○六	三八	三	一五	○二	北
九	○九	九	一一	○一	二六	二	五一	三二	北
九	一○	九	一一	五六	一四	二	二八	○六	北
九	一一	九	一二	五一	○四	二	○四	四四	北
九	一二	九	一三	四五	五四	一	四一	二八	北
九	一三	九	一四	四○	四七	一	一八	一七	北
九	一四	九	一五	三五	四一		五五	一二	北
九	一五	九	一六	三○	三七		三二	一三	北
九	一六	九	一七	二五	三六		○九	二○	北
九	一七	九	一八	二○	三九		一三	二六	南
九	一八	九	一九	一五	四三		三六	○四	南
九	一九	九	二○	一○	五二		五八	三五	南
九	二○	九	二一	○六	○四	一	二○	五八	南
九	二一	九	二二	○一	一九	一	四三	一三	南
九	二二	九	二二	五六	三九	二	○五	一九	南
九	二三	九	二三	五二	○四	二	二七	一五	南
九	二四	九	二四	四七	三三	二	四九	○三	南
九	二五	九	二五	四三	○七	三	一○	四○	南
九	二六	九	二六	三八	四五	三	三二	○九	南
九	二七	九	二七	三四	二九	三	五三	二六	南
九	二八	九	二八	三○	一九	四	一四	三三	南
九	二九	九	二九	二六	一四	四	三五	二八	南
九	三○	一○	○○	二二	一五	四	五六	一二	南

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
						黃道緯北八度			
九	○○	九	○三	一二	二三	北	七	一九	五九
九	○一	九	○四	○七	一三	北	六	五六	○七
九	○二	九	○五	○二	○一	北	六	三二	一六
九	○三	九	○五	五六	四八	北	六	○八	二八
九	○四	九	○六	五一	三三	北	五	四四	四二
九	○五	九	○七	四六	一六	北	五	二○	五九
九	○六	九	○八	四一	○○	北	四	五七	一八
九	○七	九	○九	三五	四三	北	四	三三	四二
九	○八	九	一○	三○	二五	北	四	一○	○九
九	○九	九	一一	二五	○八	北	三	四六	四○
九	一○	九	一二	一九	五一	北	三	二三	一六
九	一一	九	一三	一四	三五	北	二	五九	五七
九	一二	九	一四	○九	二○	北	二	三六	四二
九	一三	九	一五	○四	○七	北	二	一三	三四
九	一四	九	一五	五八	五四	北	一	五○	三一
九	一五	九	一六	五三	四四	北	一	二七	三五
九	一六	九	一七	四八	三六	北	一	○四	四五
九	一七	九	一八	四三	三一	北		四二	○二
九	一八	九	一九	三八	二八	北		一九	二七
九	一九	九	二○	三三	二八	南		○三	○一
九	二○	九	二一	二八	三三	南		二五	二○
九	二一	九	二二	二三	四○	南		四七	三一
九	二二	九	二三	一八	五一	南	一	○九	三四
九	二三	九	二四	一四	○六	南	一	三一	二七
九	二四	九	二五	○九	二六	南	一	五三	一○
九	二五	九	二六	○四	五○	南	二	一四	四四
九	二六	九	二七	○○	一八	南	二	三六	○八
九	二七	九	二七	五五	五二	南	二	五七	二一
九	二八	九	二八	五一	三二	南	三	一八	二四
九	二九	九	二九	四七	一六	南	三	三九	一五
九	三○	一○	○○	四三	○五	南	三	五九	五四

黃道北九度緯								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
北	八	一四	五五	九	○三	三六	四五	九	○○
北	七	五一	○三	九	○四	三一	三二	九	○一
北	七	二七	一四	九	○五	二六	一七	九	○二
北	七	○三	二七	九	○六	二一	○○	九	○三
北	六	三九	四二	九	○七	一五	四二	九	○四
北	六	一六	○○	九	○八	一○	二一	九	○五
北	五	五二	二一	九	○九	○五	○○	九	○六
北	五	二八	四六	九	○九	五九	三八	九	○七
北	五	○五	一四	九	一○	五四	一五	九	○八
北	四	四一	四八	九	一一	四八	五三	九	○九
北	四	一八	二六	九	一二	四三	三一	九	一○
北	三	五五	○八	九	一三	三八	○九	九	一一
北	三	三一	五六	九	一四	三二	四八	九	一二
北	三	○八	五一	九	一五	二七	二八	九	一三
北	二	四五	五一	九	一六	二二	○九	九	一四
北	二	二二	五七	九	一七	一六	五二	九	一五
北	二	○○	一○	九	一八	一一	三六	九	一六
北	一	三七	三○	九	一九	○六	二四	九	一七
北	一	一四	五八	九	二○	○一	一三	九	一八
北		五二	三四	九	二○	五六	○五	九	一九
北		三○	一八	九	二一	五一	○二	九	二○
北		○八	一○	九	二二	四六	○○	九	二一
南		一三	四九	九	二三	四一	○一	九	二二
南		三五	三八	九	二四	三六	○八	九	二三
南		五七	一八	九	二五	三一	一八	九	二四
南	一	一八	四八	九	二六	二六	三二	九	二五
南	一	四○	○八	九	二七	二一	五○	九	二六
南	二	○一	一六	九	二八	一七	一三	九	二七
南	二	二二	一五	九	二九	一二	四二	九	二八
南	二	四三	○二	一○	○○	○八	一五	九	二九
南	三	○三	三七	一○	○一	○三	五三	九	三○

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道北十度赤道緯度 度	分	秒	
九	〇〇	九	〇四	〇一	一四	九	〇九	四九	北
九	〇一	九	〇四	五五	五七	八	四五	五八	北
九	〇二	九	〇五	五〇	三九	八	二二	一〇	北
九	〇三	九	〇六	四五	一八	七	五八	二四	北
九	〇四	九	〇七	三九	五六	七	三四	四〇	北
九	〇五	九	〇八	三四	三〇	七	一〇	五九	北
九	〇六	九	〇九	二九	〇五	六	四七	二二	北
九	〇七	九	一〇	二三	三八	六	二三	四九	北
九	〇八	九	一一	一八	〇九	六	〇〇	一九	北
九	〇九	九	一二	一二	四二	五	三六	五四	北
九	一〇	九	一三	〇七	一四	五	一三	三五	北
九	一一	九	一四	〇一	四六	四	五〇	二〇	北
九	一二	九	一四	五六	一八	四	二七	一〇	北
九	一三	九	一五	五〇	五二	四	〇四	〇七	北
九	一四	九	一六	四五	二六	三	四一	〇九	北
九	一五	九	一七	四〇	〇一	三	一八	一九	北
九	一六	九	一八	三四	三八	二	五五	三五	北
九	一七	九	一九	二九	一八	二	三二	五八	北
九	一八	九	二〇	二三	五九	二	一〇	二九	北
九	一九	九	二一	一八	四三	一	四八	〇八	北
九	二〇	九	二二	一三	三〇	一	二五	五六	北
九	二一	九	二三	〇八	一九	一	〇三	五一	北
九	二二	九	二四	〇三	一二		四一	五六	北
九	二三	九	二四	五八	〇九		二〇	一一	北
九	二四	九	二五	五三	〇九		〇一	二五	南
九	二五	九	二六	四八	一三		二二	五一	南
九	二六	九	二七	四三	二〇		四四	〇七	南
九	二七	九	二八	三八	三三	一	〇五	一一	南
九	二八	九	二九	三三	五〇	一	二六	〇六	南
九	二九	一〇	〇〇	二九	一二	一	四六	四八	南
九	三〇	一〇	〇一	二四	三八	二	〇七	一八	南



黃道北初度 赤道緯度				黃道赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一一	二九	四七	〇九	二七	五四	〇四	一〇	〇〇
南	一一	五〇	五〇	〇九	二八	五一	二七	一〇	〇一
南	一二	一一	四一	〇九	二九	四八	五八	一〇	〇二
南	一二	三二	二〇	一〇	〇〇	四六	三八	一〇	〇三
南	一二	五二	四七	一〇	〇一	四四	二八	一〇	〇四
南	一三	一三	〇一	一〇	〇二	四二	二七	一〇	〇五
南	一三	三三	〇一	一〇	〇三	四〇	三五	一〇	〇六
南	一三	五二	四九	一〇	〇四	三八	五四	一〇	〇七
南	一四	一二	二二	一〇	〇五	三七	二二	一〇	〇八
南	一四	三一	四二	一〇	〇六	三六	〇〇	一〇	〇九
南	一四	五〇	四六	一〇	〇七	三四	四九	一〇	一〇
南	一五	〇九	三六	一〇	〇八	三三	四八	一〇	一一
南	一五	二八	一〇	一〇	〇九	三二	五七	一〇	一二
南	一五	四六	二九	一〇	一〇	三二	一七	一〇	一三
南	一六	〇四	三一	一〇	一一	三一	四七	一〇	一四
南	一六	二二	一七	一〇	一二	三一	二八	一〇	一五
南	一六	三九	四六	一〇	一三	三一	二〇	一〇	一六
南	一六	五六	五八	一〇	一四	三一	二三	一〇	一七
南	一七	一三	五三	一〇	一五	三一	三七	一〇	一八
南	一七	三〇	二九	一〇	一六	三二	〇一	一〇	一九
南	一七	四六	四七	一〇	一七	三二	三七	一〇	二〇
南	一八	〇二	四六	一〇	一八	三三	二四	一〇	二一
南	一八	一八	二六	一〇	一九	三四	二一	一〇	二二
南	一八	三三	四七	一〇	二〇	三五	三〇	一〇	二三
南	一八	四八	四八	一〇	二一	三六	四九	一〇	二四
南	一九	〇三	二九	一〇	二二	三八	一九	一〇	二五
南	一九	一七	五〇	一〇	二三	四〇	〇一	一〇	二六
南	一九	三一	四九	一〇	二四	四一	五二	一〇	二七
南	一九	四五	二八	一〇	二五	四三	五五	一〇	二八
南	一九	五八	四五	一〇	二六	四六	〇七	一〇	二九
南	二〇	一一	四一	一〇	二七	四八	三一	一〇	三〇

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一〇	〇〇	〇九	二八	一五	三四	一〇	三三	三七	南
一〇	〇一	〇九	二九	一二	四七	一〇	五四	三六	南
一〇	〇二	一〇	〇〇	一〇	〇七	一一	一五	二二	南
一〇	〇三	一〇	〇一	〇七	三七	一一	三五	五七	南
一〇	〇四	一〇	〇二	〇五	一五	一一	五六	一九	南
一〇	〇五	一〇	〇三	〇三	〇三	一二	一六	二八	南
一〇	〇六	一〇	〇四	〇〇	五九	一二	三六	二五	南
一〇	〇七	一〇	〇四	五九	〇五	一二	五六	〇七	南
一〇	〇八	一〇	〇五	五七	二一	一三	一五	三六	南
一〇	〇九	一〇	〇六	五五	四五	一三	三四	五〇	南
一〇	一〇	一〇	〇七	五四	二〇	一三	五三	五〇	南
一〇	一一	一〇	〇八	五三	〇五	一四	一二	三五	南
一〇	一二	一〇	〇九	五一	五九	一四	三一	〇四	南
一〇	一三	一〇	一〇	五一	〇五	一四	四九	一七	南
一〇	一四	一〇	一一	五〇	二〇	一五	〇七	一五	南
一〇	一五	一〇	一二	四九	四五	一五	二四	五六	南
一〇	一六	一〇	一三	四九	二一	一五	四二	一九	南
一〇	一七	一〇	一四	四九	〇七	一五	五九	二六	南
一〇	一八	一〇	一五	四九	〇四	一六	一六	一五	南
一〇	一九	一〇	一六	四九	一一	一六	三二	四六	南
一〇	二〇	一〇	一七	四九	二九	一六	四八	五九	南
一〇	二一	一〇	一八	四九	五七	一七	〇四	五三	南
一〇	二二	一〇	一九	五〇	三六	一七	二〇	二八	南
一〇	二三	一〇	二〇	五一	二五	一七	三五	四三	南
一〇	二四	一〇	二一	五二	二六	一七	五〇	四〇	南
一〇	二五	一〇	二二	五三	三五	一八	〇五	一五	南
一〇	二六	一〇	二三	五四	五六	一八	一九	三一	南
一〇	二七	一〇	二四	五六	二七	一八	三三	二六	南
一〇	二八	一〇	二五	五八	〇八	一八	四六	五九	南
一〇	二九	一〇	二六	五九	五九	一九	〇〇	一二	南
一〇	三〇	一〇	二八	〇二	〇〇	一九	一三	〇二	南

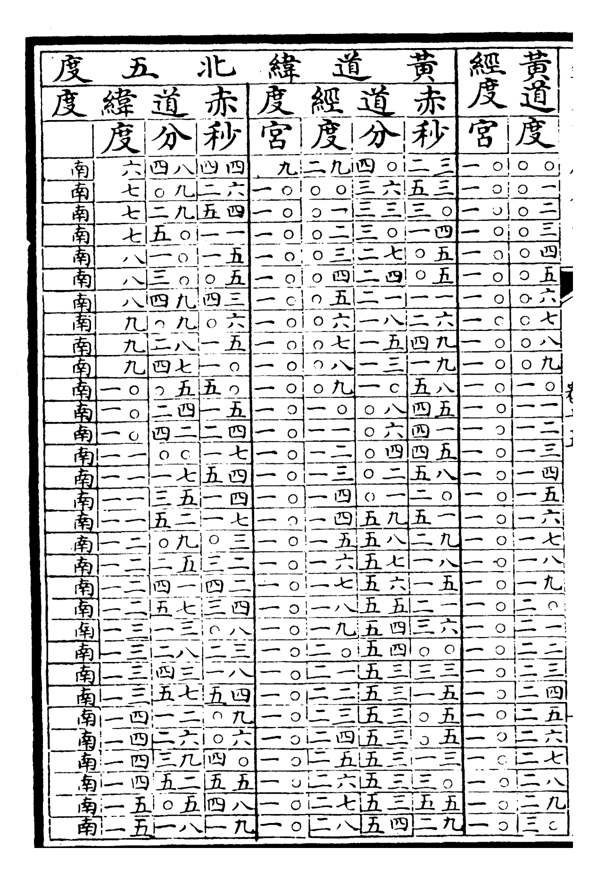
黃道緯北一度

黃道北二度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	九	三七	二六	○九	二八	三六	五六	一○	○○
南	九	五八	二○	○九	二九	三三	五九	一○	○一
南	一○	一九	○二	一○	○○	三一	○八	一○	○二
南	一○	三九	三二	一○	○一	二八	二七	一○	○三
南	一○	五九	五○	一○	○二	二五	五三	一○	○四
南	一一	一九	五四	一○	○三	二三	三○	一○	○五
南	一一	三九	四六	一○	○四	二一	一四	一○	○六
南	一一	五九	二四	一○	○五	一九	○七	一○	○七
南	一二	一八	四八	一○	○六	一七	一○	一○	○八
南	一二	三七	五七	一○	○七	一五	二一	一○	○九
南	一二	五六	五二	一○	○八	一三	四二	一○	一○
南	一三	一五	三二	一○	○九	一二	一三	一○	一一
南	一三	三三	五六	一○	一○	一○	五二	一○	一二
南	一三	五二	○四	一○	一一	○九	四三	一○	一三
南	一四	○九	五七	一○	一二	○八	四三	一○	一四
南	一四	二七	三二	一○	一三	○七	五二	一○	一五
南	一四	四四	五○	一○	一四	○七	一二	一○	一六
南	一五	○一	五二	一○	一五	○六	四一	一○	一七
南	一五	一八	三六	一○	一六	○六	二一	一○	一八
南	一五	三五	○二	一○	一七	○六	一○	一○	一九
南	一五	五一	○九	一○	一八	○六	一一	一○	二○
南	一六	○六	五九	一○	一九	○六	二一	一○	二一
南	一六	二二	二八	一○	二○	○六	四一	一○	二二
南	一六	三七	三九	一○	二一	○七	一一	一○	二三
南	一六	五二	三○	一○	二二	○七	五二	一○	二四
南	一七	○七	○○	一○	二三	○八	四一	一○	二五
南	一七	二一	一一	一○	二四	○九	四一	一○	二六
南	一七	三五	○一	一○	二五	一○	五二	一○	二七
南	一七	四八	三○	一○	二六	一二	一二	一○	二八
南	一八	○一	三七	一○	二七	一三	四一	一○	二九
南	一八	一四	二三	一○	二八	一五	二○	一○	三○

黃道緯度北三度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一〇	〇〇	〇九	二八	五八	一一	八	四一	一三	南
一〇	〇一	〇九	二九	五五	〇三	九	〇二	〇三	南
一〇	〇二	一〇	〇〇	五二	〇二	九	二二	四〇	南
一〇	〇三	一〇	〇一	四九	一〇	九	四三	〇六	南
一〇	〇四	一〇	〇二	四六	二四	一〇	〇三	二〇	南
一〇	〇五	一〇	〇三	四三	四九	一〇	二三	一九	南
一〇	〇六	一〇	〇四	四一	二〇	一〇	四三	〇六	南
一〇	〇七	一〇	〇五	三九	〇一	一一	〇二	三九	南
一〇	〇八	一〇	〇六	三六	五〇	一一	二一	五八	南
一〇	〇九	一〇	〇七	三四	四八	一一	四一	〇三	南
一〇	一〇	一〇	〇八	三二	五五	一一	五九	五三	南
一〇	一一	一〇	〇九	三一	一二	一二	一八	二七	南
一〇	一二	一〇	一〇	二九	三七	一二	三六	四六	南
一〇	一三	一〇	一一	二八	一二	一二	五四	五〇	南
一〇	一四	一〇	一二	二六	五六	一三	一二	三七	南
一〇	一五	一〇	一三	二五	五〇	一三	三〇	〇七	南
一〇	一六	一〇	一四	二四	五三	一三	四七	二一	南
一〇	一七	一〇	一五	二四	〇六	一四	〇四	一七	南
一〇	一八	一〇	一六	二三	二八	一四	二〇	五六	南
一〇	一九	一〇	一七	二三	〇〇	一四	三七	一六	南
一〇	二〇	一〇	一八	二二	四三	一四	五三	一九	南
一〇	二一	一〇	一九	二二	三五	一五	〇九	〇三	南
一〇	二二	一〇	二〇	二二	三六	一五	二四	二八	南
一〇	二三	一〇	二一	二二	四七	一五	三九	三三	南
一〇	二四	一〇	二二	二三	〇八	一五	五四	一九	南
一〇	二五	一〇	二三	二三	三八	一六	〇八	四四	南
一〇	二六	一〇	二四	二四	一八	一六	二二	五〇	南
一〇	二七	一〇	二五	二五	〇八	一六	三六	三五	南
一〇	二八	一〇	二六	二六	〇六	一六	四九	五九	南
一〇	二九	一〇	二七	二七	一四	一七	〇三	〇二	南
一〇	三〇	一〇	二八	二八	三二	一七	一五	四二	南

黃道經度		黃道北四度 赤道經度				黃道北四度 赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一〇	〇〇	九	二九	一九	二〇	七	四四	五九	南
一〇	〇一	一〇	〇〇	一六	〇一	八	〇五	四五	南
一〇	〇二	一〇	〇一	一二	四九	八	二六	一七	南
一〇	〇三	一〇	〇二	〇九	四五	八	四六	三九	南
一〇	〇四	一〇	〇三	〇六	四八	九	〇六	四八	南
一〇	〇五	一〇	〇四	〇四	〇〇	九	二六	四二	南
一〇	〇六	一〇	〇五	〇一	一九	九	四六	二五	南
一〇	〇七	一〇	〇五	五八	四七	一〇	〇五	五三	南
一〇	〇八	一〇	〇六	五六	二三	一〇	二五	〇七	南
一〇	〇九	一〇	〇七	五四	〇七	一〇	四四	〇七	南
一〇	一〇	一〇	〇八	五二	〇〇	一一	〇二	五二	南
一〇	一一	一〇	〇九	五〇	〇二	一一	二一	二二	南
一〇	一二	一〇	一〇	四八	一二	一一	三九	三六	南
一〇	一三	一〇	一一	四六	三二	一一	五七	三四	南
一〇	一四	一〇	一二	四五	〇一	一二	一五	一六	南
一〇	一五	一〇	一三	四三	三九	一二	三二	四一	南
一〇	一六	一〇	一四	四二	二六	一二	四九	四九	南
一〇	一七	一〇	一五	四一	二一	一三	〇六	四一	南
一〇	一八	一〇	一六	四〇	二七	一三	二三	一五	南
一〇	一九	一〇	一七	三九	四二	一三	三九	三〇	南
一〇	二〇	一〇	一八	三九	〇六	一三	五五	二七	南
一〇	二一	一〇	一九	三八	四〇	一四	一一	〇六	南
一〇	二二	一〇	二〇	三八	二二	一四	二六	二六	南
一〇	二三	一〇	二一	三八	一四	一四	四一	二六	南
一〇	二四	一〇	二二	三八	一六	一四	五六	〇七	南
一〇	二五	一〇	二三	三八	二六	一五	一〇	二七	南
一〇	二六	一〇	二四	三八	四五	一五	二四	二八	南
一〇	二七	一〇	二五	三九	一五	一五	三八	〇八	南
一〇	二八	一〇	二六	三九	五二	一五	五一	二七	南
一〇	二九	一〇	二七	四〇	三八	一六	四	二五	南
一〇	三〇	一〇	二八	四一	三四	一六	一七	〇一	南



黃道緯北五度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	六	四八	四四	九	二九	四〇	二三	一〇	〇〇
南	七	〇九	二六	一〇	〇〇	三六	五三	一〇	〇一
南	七	二九	五四	一〇	〇一	三三	三〇	一〇	〇二
南	七	五〇	一一	一〇	〇二	三〇	一四	一〇	〇三
南	八	一〇	一五	一〇	〇三	二七	〇五	一〇	〇四
南	八	三〇	〇五	一〇	〇四	二四	〇五	一〇	〇五
南	八	四九	四三	一〇	〇五	二一	一一	一〇	〇六
南	九	〇九	〇六	一〇	〇六	一八	二六	一〇	〇七
南	九	二八	一五	一〇	〇七	一五	四九	一〇	〇八
南	九	四七	一〇	一〇	〇八	一三	一九	一〇	〇九
南	一〇	〇五	五〇	一〇	〇九	一〇	五八	一〇	一〇
南	一〇	二四	一五	一〇	一〇	〇八	四五	一〇	一一
南	一〇	四二	二四	一〇	一一	〇六	四一	一〇	一二
南	一一	〇〇	一七	一〇	一二	〇四	四五	一〇	一三
南	一一	一七	五四	一〇	一三	〇二	五八	一〇	一四
南	一一	三五	一四	一〇	一四	〇一	二〇	一〇	一五
南	一一	五二	一七	一〇	一四	五九	五一	一〇	一六
南	一二	〇九	〇三	一〇	一五	五八	二九	一〇	一七
南	一二	二五	三二	一〇	一六	五七	一八	一〇	一八
南	一二	四一	四二	一〇	一七	五六	一五	一〇	一九
南	一二	五七	三四	一〇	一八	五五	二一	一〇	二〇
南	一三	一三	〇八	一〇	一九	五四	三六	一〇	二一
南	一三	二八	二三	一〇	二〇	五四	〇〇	一〇	二二
南	一三	四三	一八	一〇	二一	五三	三三	一〇	二三
南	一三	五七	五四	一〇	二二	五三	一五	一〇	二四
南	一四	一二	〇九	一〇	二三	五三	〇五	一〇	二五
南	一四	二六	〇六	一〇	二四	五三	〇五	一〇	二六
南	一四	三九	四〇	一〇	二五	五三	一三	一〇	二七
南	一四	五二	五五	一〇	二六	五三	三〇	一〇	二八
南	一五	〇五	四八	一〇	二七	五三	五五	一〇	二九
南	一五	一八	一九	一〇	二八	五四	二九	一〇	三〇

黃道緯北六度								黃道經度	
赤道緯度				赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	五	五二	二八	一○	○○	○一	二一	一○	○○
南	六	一三	○五	一○	○○	五七	四○	一○	○一
南	六	三三	二九	一○	○一	五四	○五	一○	○二
南	六	五三	四二	一○	○二	五○	三八	一○	○三
南	七	一三	四一	一○	○三	四七	一六	一○	○四
南	七	三三	二六	一○	○四	四四	○四	一○	○五
南	七	五二	五九	一○	○五	四○	五七	一○	○六
南	八	一二	一八	一○	○六	三七	五八	一○	○七
南	八	三一	二二	一○	○七	三五	○八	一○	○八
南	八	五○	一二	一○	○八	三二	二四	一○	○九
南	九	○八	四七	一○	○九	二九	四九	一○	一○
南	九	二七	○七	一○	一○	二七	二二	一○	一一
南	九	四五	一一	一○	一一	二五	○二	一○	一二
南	一○	○二	五九	一○	一二	二二	五一	一○	一三
南	一○	二○	三一	一○	一三	二○	四八	一○	一四
南	一○	三七	四六	一○	一四	一八	五四	一○	一五
南	一○	五四	四四	一○	一五	一七	○八	一○	一六
南	一一	一一	二五	一○	一六	一五	三○	一○	一七
南	一一	二七	四八	一○	一七	一四	○一	一○	一八
南	一一	四三	五三	一○	一八	一二	四○	一○	一九
南	一一	五九	四○	一○	一九	一一	二九	一○	二○
南	一二	一五	○九	一○	二○	一○	二六	一○	二一
南	一二	三○	一九	一○	二一	○九	三一	一○	二二
南	一二	四五	○九	一○	二二	○八	四四	一○	二三
南	一二	五九	四○	一○	二三	○八	○七	一○	二四
南	一三	一三	五○	一○	二四	○七	三八	一○	二五
南	一三	二七	四二	一○	二五	○七	一七	一○	二六
南	一三	四一	一二	一○	二六	○七	○五	一○	二七
南	一三	五四	二一	一○	二七	○七	○○	一○	二八
南	一四	○七	一○	一○	二八	○七	○四	一○	二九
南	一四	一九	三七	一○	二九	○七	一七	一○	三○

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道緯度北七度 赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一○	○○	一○	○○	二二	一五	四	五六	一二	南
一○	○一	一○	○一	一八	二三	五	一六	四四	南
一○	○二	一○	○二	一四	三六	五	三七	○四	南
一○	○三	一○	○三	一○	五七	五	五七	一一	南
一○	○四	一○	○四	○七	二三	六	一七	○六	南
一○	○五	一○	○五	○三	五八	六	三六	四七	南
一○	○六	一○	○六	○○	三八	六	五六	一五	南
一○	○七	一○	○六	五七	二六	七	一五	二九	南
一○	○八	一○	○七	五四	二一	七	三四	二八	南
一○	○九	一○	○八	五一	二三	七	五三	一三	南
一○	一○	一○	○九	四八	三四	八	一一	四三	南
一○	一一	一○	一○	四五	五二	八	二九	五八	南
一○	一二	一○	一一	四三	一七	八	四七	五七	南
一○	一三	一○	一二	四○	五○	九	○五	四○	南
一○	一四	一○	一三	三八	三二	九	二三	○七	南
一○	一五	一○	一四	三六	二一	九	四○	一七	南
一○	一六	一○	一五	三四	一九	九	五七	○九	南
一○	一七	一○	一六	三二	二四	一○	一三	四五	南
一○	一八	一○	一七	三○	三七	一○	三○	○四	南
一○	一九	一○	一八	二八	五九	一○	四六	○四	南
一○	二○	一○	一九	二七	二九	一一	○一	四六	南
一○	二一	一○	二○	二六	○八	一一	一七	○九	南
一○	二二	一○	二一	二四	五四	一一	三二	一四	南
一○	二三	一○	二二	二三	四九	一一	四六	五九	南
一○	二四	一○	二三	二二	五二	一二	○一	二五	南
一○	二五	一○	二四	二二	○三	一二	一五	三一	南
一○	二六	一○	二五	二一	二二	一二	二九	一七	南
一○	二七	一○	二六	二○	四九	一二	四二	四二	南
一○	二八	一○	二七	二○	二四	一二	五五	四七	南
一○	二九	一○	二八	二○	○七	一三	○八	三一	南
一○	三○	一○	二九	一九	五八	一三	二○	五三	南

黃道經度		黃道緯北八度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
一〇	〇〇	一〇	〇〇	四三	〇五	南	三	五九	五四
一〇	〇一	一〇	〇一	三九	〇二	南	四	二〇	二二
一〇	〇二	一〇	〇二	三五	〇三	南	四	四〇	三七
一〇	〇三	一〇	〇三	三一	一一	南	五	〇〇	四一
一〇	〇四	一〇	〇四	二七	二五	南	五	二〇	三一
一〇	〇五	一〇	〇五	二三	四七	南	五	四〇	〇六
一〇	〇六	一〇	〇六	二〇	一四	南	五	五九	三〇
一〇	〇七	一〇	〇七	一六	四八	南	六	一八	三九
一〇	〇八	一〇	〇八	一三	三〇	南	六	三七	三三
一〇	〇九	一〇	〇九	一〇	一七	南	六	五六	一三
一〇	一〇	一〇	一〇	〇七	一三	南	七	一四	三八
一〇	一一	一〇	一一	〇四	一六	南	七	三二	四八
一〇	一二	一〇	一二	〇一	二六	南	七	五〇	四二
一〇	一三	一〇	一二	五八	四四	南	八	〇八	二〇
一〇	一四	一〇	一三	五六	〇九	南	八	二五	四二
一〇	一五	一〇	一四	五三	四三	南	八	四二	四七
一〇	一六	一〇	一五	五一	二三	南	八	五九	三四
一〇	一七	一〇	一六	四九	一一	南	九	一六	〇五
一〇	一八	一〇	一七	四七	〇八	南	九	三二	一八
一〇	一九	一〇	一八	四五	一二	南	九	四八	一三
一〇	二〇	一〇	一九	四三	二四	南	一〇	〇三	五〇
一〇	二一	一〇	二〇	四一	四四	南	一〇	一九	〇九
一〇	二二	一〇	二一	四〇	一二	南	一〇	三四	〇八
一〇	二三	一〇	二二	三八	四七	南	一〇	四八	四八
一〇	二四	一〇	二三	三七	三一	南	一一	〇三	一〇
一〇	二五	一〇	二四	三六	二二	南	一一	一七	一〇
一〇	二六	一〇	二五	三五	二一	南	一一	三〇	五二
一〇	二七	一〇	二六	三四	二八	南	一一	四四	一二
一〇	二八	一〇	二七	三三	四二	南	一一	五七	一二
一〇	二九	一〇	二八	三三	〇三	南	一二	〇九	五二
一〇	三〇	一〇	二九	三二	三三	南	一二	二二	〇九

	黃道緯北九度							黃道經度	
	赤道緯度			赤道經度					
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	三	○三	三七	一○	○一	○三	五三	一○	○○
南	三	二四	○○	一○	○一	五九	三七	一○	○一
南	三	四四	一○	一○	○二	五五	二六	一○	○二
南	四	○四	○九	一○	○三	五一	二二	一○	○三
南	四	二三	五四	一○	○四	四七	二三	一○	○四
南	四	四三	二五	一○	○五	四三	三二	一○	○五
南	五	○二	四四	一○	○六	三九	四六	一○	○六
南	五	二一	四八	一○	○七	三六	○六	一○	○七
南	五	四○	三八	一○	○八	三二	三四	一○	○八
南	五	五九	一三	一○	○九	二九	○七	一○	○九
南	六	一七	三三	一○	一○	二五	四八	一○	一○
南	六	三五	三七	一○	一一	二二	三六	一○	一一
南	六	五三	二六	一○	一二	一九	三○	一○	一二
南	七	一○	五九	一○	一三	一六	三三	一○	一三
南	七	二八	一六	一○	一四	一三	四二	一○	一四
南	七	四五	一六	一○	一五	一○	五八	一○	一五
南	八	○一	五八	一○	一六	○八	二二	一○	一六
南	八	一八	二四	一○	一七	○五	五三	一○	一七
南	八	三四	三二	一○	一八	○三	三二	一○	一八
南	八	五○	二二	一○	一九	○一	一八	一○	一九
南	九	○五	五四	一○	一九	五九	一三	一○	二○
南	九	二一	○七	一○	二○	五七	一四	一○	二一
南	九	三六	○二	一○	二一	五五	二三	一○	二二
南	九	五○	三七	一○	二二	五三	三九	一○	二三
南	一○	○四	五三	一○	二三	五二	○四	一○	二四
南	一○	一八	四九	一○	二四	五○	三五	一○	二五
南	一○	三二	二六	一○	二五	四九	一三	一○	二六
南	一○	四五	四二	一○	二六	四八	○○	一○	二七
南	一○	五八	三七	一○	二七	四六	五三	一○	二八
南	一一	一一	一二	一○	二八	四五	五四	一○	二九
南	一一	二三	二五	一○	二九	四五	○二	一○	三○

黃道緯北十度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
一〇	〇〇	一〇	〇一	二四	三八	南	二	〇七	一八
一〇	〇一	一〇	〇二	二〇	一一	南	二	二七	三七
一〇	〇二	一〇	〇三	一五	四七	南	二	四七	四三
一〇	〇三	一〇	〇四	一一	三一	南	三	〇七	三七
一〇	〇四	一〇	〇五	〇七	一八	南	三	二七	一八
一〇	〇五	一〇	〇六	〇三	一四	南	三	四六	四四
一〇	〇六	一〇	〇六	五九	一四	南	四	〇五	五八
一〇	〇七	一〇	〇七	五五	二〇	南	四	二四	五七
一〇	〇八	一〇	〇八	五一	三四	南	四	四三	四一
一〇	〇九	一〇	〇九	四七	五三	南	五	〇二	一一
一〇	一〇	一〇	一〇	四四	一九	南	五	二〇	二七
一〇	一一	一〇	一一	四〇	五二	南	五	三八	二六
一〇	一二	一〇	一二	三七	三〇	南	五	五六	一〇
一〇	一三	一〇	一三	三四	一七	南	六	一三	三八
一〇	一四	一〇	一四	三一	一〇	南	六	三〇	四九
一〇	一五	一〇	一五	二八	一〇	南	六	四七	四四
一〇	一六	一〇	一六	二五	一七	南	七	〇四	二一
一〇	一七	一〇	一七	二二	三〇	南	七	二〇	四二
一〇	一八	一〇	一八	一九	五二	南	七	三六	四五
一〇	一九	一〇	一九	一七	二〇	南	七	五二	三〇
一〇	二〇	一〇	二〇	一四	五六	南	八	〇七	五七
一〇	二一	一〇	二一	一二	三九	南	八	二三	〇五
一〇	二二	一〇	二二	一〇	二九	南	八	三七	五五
一〇	二三	一〇	二三	〇八	二六	南	八	五二	二五
一〇	二四	一〇	二四	〇六	三二	南	九	〇六	三七
一〇	二五	一〇	二五	〇四	四三	南	九	二〇	二七
一〇	二六	一〇	二六	〇三	〇一	南	九	三三	五九
一〇	二七	一〇	二七	〇一	二七	南	九	四七	一〇
一〇	二八	一〇	二八	〇〇	〇〇	南	一〇	〇〇	〇一
一〇	二九	一〇	二八	五八	三九	南	一〇	一二	三一
一〇	三〇	一〇	二九	五七	二六	南	一〇	二四	四〇

黃道經度		黃道緯北初度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一一	○○	一○	二七	四八	三一	二○	一一	四一	南
一一	○一	一○	二八	五一	○四	二○	二四	一四	南
一一	○二	一○	二九	五三	四七	二○	三六	二五	南
一一	○三	一一	○○	五六	四一	二○	四八	一四	南
一一	○四	一一	○一	五九	四四	二○	五九	三九	南
一一	○五	一一	○三	○二	五六	二一	一○	四一	南
一一	○六	一一	○四	○六	一八	二一	二一	二○	南
一一	○七	一一	○五	○九	四九	二一	三一	三五	南
一一	○八	一一	○六	一三	二九	二一	四一	二五	南
一一	○九	一一	○七	一七	一七	二一	五○	五一	南
一一	一○	一一	○八	二一	一三	二一	五九	五三	南
一一	一一	一一	○九	二五	一八	二二	○八	三○	南
一一	一二	一一	一○	二九	三○	二二	一六	四二	南
一一	一三	一一	一一	三三	四九	二二	二四	二八	南
一一	一四	一一	一二	三八	一六	二二	三一	五○	南
一一	一五	一一	一三	四二	四九	二二	三八	四五	南
一一	一六	一一	一四	四七	二八	二二	四五	一四	南
一一	一七	一一	一五	五二	一三	二二	五一	一八	南
一一	一八	一一	一六	五七	○四	二二	五六	五五	南
一一	一九	一一	一八	○二	○○	二三	○二	○六	南
一一	二○	一一	一九	○七	○一	二三	○六	五○	南
一一	二一	一一	二○	一二	○六	二三	一一	○八	南
一一	二二	一一	二一	一七	一六	二三	一四	五八	南
一一	二三	一一	二二	二二	二八	二三	一八	二二	南
一一	二四	一一	二三	二七	四四	二三	二一	一九	南
一一	二五	一一	二四	三三	○三	二三	二三	四九	南
一一	二六	一一	二五	三八	二三	二三	二五	五二	南
一一	二七	一一	二六	四三	四六	二三	二七	二七	南
一一	二八	一一	二七	四九	一○	二三	二八	三五	南
一一	二九	一一	二八	五四	三五	二三	二九	一六	南
一一	三○	○	○○	○○	○○	二三	二九	三○	南

黃道緯度北一度

	赤道緯度			赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一九	一三	○二	一○	二八	○二	○○	一一	○○
南	一九	二五	三一	一○	二九	○四	一一	一一	○一
南	一九	三七	三八	一一	○○	○六	三一	一一	○二
南	一九	四九	二一	一一	○一	○九	○二	一一	○三
南	二○	○○	四二	一一	○二	一一	四一	一一	○四
南	二○	一一	四○	一一	○三	一四	二九	一一	○五
南	二○	二二	一四	一一	○四	一七	二六	一一	○六
南	二○	三二	二五	一一	○五	二○	三三	一一	○七
南	二○	四二	一一	一一	○六	二三	四七	一一	○八
南	二○	五一	三四	一一	○七	二七	一○	一一	○九
南	二一	○○	三二	一一	○八	三○	四○	一一	一○
南	二一	○九	○五	一一	○九	三四	一九	一一	一一
南	二一	一七	一四	一一	一○	三八	○四	一一	一二
南	二一	二四	五七	一一	一一	四一	五六	一一	一三
南	二一	三二	一五	一一	一二	四五	五六	一一	一四
南	二一	三九	○八	一一	一三	五○	○一	一一	一五
南	二一	四五	三四	一一	一四	五四	一三	一一	一六
南	二一	五一	三五	一一	一五	五八	三○	一一	一七
南	二一	五七	○九	一一	一七	○二	五四	一一	一八
南	二二	○二	一八	一一	一八	○七	二一	一一	一九
南	二二	○七	○○	一一	一九	一一	五四	一一	二○
南	二二	一一	一六	一一	二○	一六	三一	一一	二一
南	二二	一五	○五	一一	二一	二一	一一	一一	二二
南	二二	一八	二七	一一	二二	二五	五四	一一	二三
南	二二	二一	二三	一一	二三	三○	四一	一一	二四
南	二二	二三	五二	一一	二四	三五	三○	一一	二五
南	二二	二五	五三	一一	二五	四○	二二	一一	二六
南	二二	二七	二八	一一	二六	四五	一五	一一	二七
南	二二	二八	三六	一一	二七	五○	○九	一一	二八
南	二二	二九	一七	一一	二八	五五	○四	一一	二九
南	二二	二九	三○	○	○○	○○	○○	一一	三○

黃道緯北二度

黃道經度		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒		度	分	秒
一一	〇〇	一〇	二八	一五	二〇	南	一八	一四	二三
一一	〇一	一〇	二九	一七	〇九	南	一八	二六	四七
一一	〇二	一一	〇〇	一九	〇六	南	一八	三八	四九
一一	〇三	一一	〇一	二一	一三	南	一八	五〇	二八
一一	〇四	一一	〇二	二三	二九	南	一九	〇一	四四
一一	〇五	一一	〇三	二五	五四	南	一九	一二	三八
一一	〇六	一一	〇四	二八	二六	南	一九	二三	〇八
一一	〇七	一一	〇五	三一	〇八	南	一九	三三	一五
一一	〇八	一一	〇六	三三	五八	南	一九	四二	五七
一一	〇九	一一	〇七	三六	五五	南	一九	五二	一六
一一	一〇	一一	〇八	四〇	〇〇	南	二〇	〇一	一〇
一一	一一	一一	〇九	四三	一二	南	二〇	〇九	四〇
一一	一二	一一	一〇	四六	三一	南	二〇	一七	四五
一一	一三	一一	一一	四九	五七	南	二〇	二五	二五
一一	一四	一一	一二	五三	三〇	南	二〇	三二	四〇
一一	一五	一一	一三	五七	〇九	南	二〇	三九	三〇
一一	一六	一一	一五	〇〇	五三	南	二〇	四五	五四
一一	一七	一一	一六	〇四	四三	南	二〇	五一	五二
一一	一八	一一	一七	〇八	三八	南	二〇	五七	二三
一一	一九	一一	一八	一二	三七	南	二一	〇二	三〇
一一	二〇	一一	一九	一六	四二	南	二一	〇七	一〇
一一	二一	一一	二〇	二〇	五一	南	二一	一一	二四
一一	二二	一一	二一	二五	〇二	南	二一	一五	一一
一一	二三	一一	二二	二九	一七	南	二一	一八	三二
一一	二四	一一	二三	三三	三五	南	二一	二一	二七
一一	二五	一一	二四	三七	五五	南	二一	二三	五四
一一	二六	一一	二五	四二	一八	南	二一	二五	五五
一一	二七	一一	二六	四六	四二	南	二一	二七	二九
一一	二八	一一	二七	五一	〇七	南	二一	二八	三六
一一	二九	一一	二八	五五	三四	南	二一	二九	一七
一一	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	南	二一	二九	三〇

黃道經度		黃道緯北三度							
		赤道經度				赤道緯度			
宮	度	宮	度	分	秒	度	分	秒	
一一	〇〇	一〇	二八	二八	三二	一七	一五	四二	南
一一	〇一	一〇	二九	二九	五八	一七	二八	〇二	南
一一	〇二	一一	〇〇	三一	三二	一七	三九	五九	南
一一	〇三	一一	〇一	三三	一七	一七	五一	三四	南
一一	〇四	一一	〇二	三五	〇九	一八	〇二	四六	南
一一	〇五	一一	〇三	三七	一〇	一八	一三	三五	南
一一	〇六	一一	〇四	三九	一八	一八	二四	〇一	南
一一	〇七	一一	〇五	四一	三六	一八	三四	〇四	南
一一	〇八	一一	〇六	四四	〇一	一八	四三	四三	南
一一	〇九	一一	〇七	四六	三三	一八	五二	五八	南
一一	一〇	一一	〇八	四九	一二	一九	〇一	四八	南
一一	一一	一一	〇九	五一	五九	一九	一〇	一四	南
一一	一二	一一	一〇	五四	五二	一九	一八	一六	南
一一	一三	一一	一一	五七	五二	一九	二五	五三	南
一一	一四	一一	一三	〇〇	五九	一九	三三	〇五	南
一一	一五	一一	一四	〇四	一〇	一九	三九	五一	南
一一	一六	一一	一五	〇七	二八	一九	四六	一三	南
一一	一七	一一	一六	一〇	五〇	一九	五二	〇八	南
一一	一八	一一	一七	一四	一八	一九	五七	三七	南
一一	一九	一一	一八	一七	四九	二〇	〇二	四二	南
一一	二〇	一一	一九	二一	二七	二〇	〇七	二〇	南
一一	二一	一一	二〇	二五	〇七	二〇	一一	三二	南
一一	二二	一一	二一	二八	五一	二〇	一五	一八	南
一一	二三	一一	二二	三二	三七	二〇	一八	三七	南
一一	二四	一一	二三	三六	二七	二〇	二一	三〇	南
一一	二五	一一	二四	四〇	一九	二〇	二三	五七	南
一一	二六	一一	二五	四四	一三	二〇	二五	五六	南
一一	二七	一一	二六	四八	〇八	二〇	二七	三〇	南
一一	二八	一一	二七	五二	〇四	二〇	二八	三七	南
一一	二九	一一	二八	五六	〇二	二〇	二九	一七	南
一一	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	二〇	二九	三〇	南

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	黃道緯北四度 赤道緯度 度	分	秒	
一一	○○	一○	二八	四一	三四	一六	一七	○一	南
一一	○一	一○	二九	四二	三八	一六	二九	一六	南
一一	○二	一一	○○	四三	五○	一六	四一	○九	南
一一	○三	一一	○一	四五	一二	一六	五二	四○	南
一一	○四	一一	○二	四六	四一	一七	○三	四七	南
一一	○五	一一	○三	四八	一八	一七	一四	三二	南
一一	○六	一一	○四	五○	○三	一七	二四	五四	南
一一	○七	一一	○五	五一	五七	一七	三四	五三	南
一一	○八	一一	○六	五三	五六	一七	四四	二七	南
一一	○九	一一	○七	五六	○四	一七	五三	三九	南
一一	一○	一一	○八	五八	一九	一八	○二	二五	南
一一	一一	一一	一○	○○	四○	一八	一○	四八	南
一一	一二	一一	一一	○三	○七	一八	一八	四七	南
一一	一三	一一	一二	○五	四一	一八	二六	二○	南
一一	一四	一一	一三	○八	二一	一八	三三	二九	南
一一	一五	一一	一四	一一	○六	一八	四○	一三	南
一一	一六	一一	一五	一三	五七	一八	四六	三二	南
一一	一七	一一	一六	一二	五三	一八	五二	二五	南
一一	一八	一一	一七	一九	五三	一八	五七	五一	南
一一	一九	一一	一八	二二	五八	一九	○二	五四	南
一一	二○	一一	一九	二六	○八	一九	○七	三○	南
一一	二一	一一	二○	二九	二○	一九	一一	四○	南
一一	二二	一一	二一	三二	三六	一九	一五	二四	南
一一	二三	一一	二二	三五	五四	一九	一八	四二	南
一一	二四	一一	二三	三九	一六	一九	二一	三四	南
一一	二五	一一	二四	四二	四○	一九	二三	五九	南
一一	二六	一一	二五	四六	○六	一九	二五	五八	南
一一	二七	一一	二六	四九	三三	一九	二七	三一	南
一一	二八	一一	二七	五三	○一	一九	二八	三七	南
一一	二九	一一	二八	五六	三○	一九	二九	一七	南
一一	三○	○	○○	○○	○○	一九	二九	三○	南

黃道經度		赤道經度				黃道北五度 赤道緯度			
度	宮	宮	度	分	秒	度	分	秒	
○○	一一	一○	二八	五四	二九	一五	一八	一九	南
○一	一一	一○	二九	五五	一一	一五	三○	三○	南
○二	一一	一一	○○	五六	○一	一五	四二	一八	南
○三	一一	一一	○一	五七	○○	一五	五三	四四	南
○四	一一	一一	○二	五八	○六	一六	○四	四七	南
○五	一一	一一	○三	五九	二○	一六	一五	二八	南
○六	一一	一一	○五	○○	四一	一六	二五	四六	南
○七	一一	一一	○六	○二	一○	一六	三五	四一	南
○八	一一	一一	○七	○三	四六	一六	四五	一二	南
○九	一一	一一	○八	○五	二九	一六	五四	一九	南
一○	一一	一一	○九	○七	一八	一七	○三	○二	南
一一	一一	一一	一○	○九	一四	一七	一一	二二	南
一二	一一	一一	一一	一一	一六	一七	一九	一七	南
一三	一一	一一	一二	一三	二五	一七	二六	四七	南
一四	一一	一一	一三	一五	三九	一七	三三	五三	南
一五	一一	一一	一四	一七	五八	一七	四○	三四	南
一六	一一	一一	一五	二○	二二	一七	四六	五○	南
一七	一一	一一	一六	二二	五一	一七	五二	四一	南
一八	一一	一一	一七	二五	二五	一七	五八	○五	南
一九	一一	一一	一八	二八	○二	一八	○三	○六	南
二○	一一	一一	一九	三○	四五	一八	○七	四○	南
二一	一一	一一	二○	三三	三一	一八	一一	四八	南
二二	一一	一一	二一	三六	一九	一八	一五	三○	南
二三	一一	一一	二二	三九	一○	一八	一八	四六	南
二四	一一	一一	二三	四二	○四	一八	二一	三七	南
二五	一一	一一	二四	四五	○○	一八	二四	○二	南
二六	一一	一一	二五	四七	五八	一八	二五	五九	南
二七	一一	一一	二六	五○	五七	一八	二七	三二	南
二八	一一	一一	二七	五三	五七	一八	二八	三七	南
二九	一一	一一	二八	五六	五八	一八	二九	一七	南
三○	一一	○	○○	○○	○○	一八	二九	三○	南

黃道緯度北六度

黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒
一一	○○	一○	二九	○七	一七	南	一四	一九	三七
一一	○一	一一	○○	○七	三七	南	一四	三一	四二
一一	○二	一一	○一	○八	○四	南	一四	四三	二七
一一	○三	一一	○二	○八	四一	南	一四	五四	四八
一一	○四	一一	○三	○九	二四	南	一五	○五	四七
一一	○五	一一	○四	一○	一四	南	一五	一六	二四
一一	○六	一一	○五	一一	一二	南	一五	二六	三八
一一	○七	一一	○六	一二	一八	南	一五	三六	二九
一一	○八	一一	○七	一三	二九	南	一五	四五	五五
一一	○九	一一	○八	一四	四八	南	一五	五四	五九
一一	一○	一一	○九	一六	一三	南	一六	○三	三九
一一	一一	一一	一○	一七	四四	南	一六	一一	五五
一一	一二	一一	一一	一九	二○	南	一六	一九	四七
一一	一三	一一	一二	二一	○三	南	一六	二七	一四
一一	一四	一一	一三	二二	五二	南	一六	三四	一七
一一	一五	一一	一四	二四	四五	南	一六	四○	五五
一一	一六	一一	一五	二六	四三	南	一六	四七	○九
一一	一七	一一	一六	二八	四六	南	一六	五二	五七
一一	一八	一一	一七	三○	五三	南	一六	五八	一九
一一	一九	一一	一八	三三	○四	南	一七	○三	一七
一一	二○	一一	一九	三五	一九	南	一七	○七	四九
一一	二一	一一	二○	三七	三八	南	一七	一一	五六
一一	二二	一一	二一	三九	五九	南	一七	一五	三六
一一	二三	一一	二二	四二	二三	南	一七	一八	五一
一一	二四	一一	二三	四四	五○	南	一七	二一	四一
一一	二五	一一	二四	四七	一八	南	一七	二四	○四
一一	二六	一一	二五	四九	四八	南	一七	二六	○一
一一	二七	一一	二六	五二	二○	南	一七	二七	三三
一一	二八	一一	二七	五四	五二	南	一七	二八	三八
一一	二九	一一	二八	五七	二六	南	一七	二九	一七
一一	三○	○	○○	○○	○○	南	一七	二九	三○

黃道緯北七度

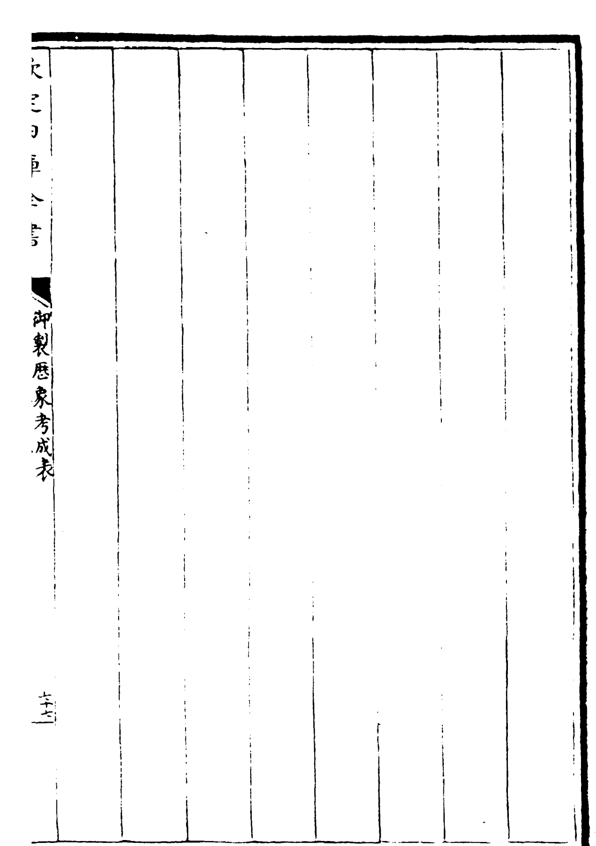
黃道經度 宮	黃道經度 度	赤道經度 宮	赤道經度 度	赤道經度 分	赤道經度 秒	赤道緯度 度	赤道緯度 分	赤道緯度 秒	
一一	○○	一○	二九	一九	五八	一三	二○	五三	南
一一	○一	一一	○○	一九	五六	一三	三二	五四	南
一一	○二	一一	○一	二○	○一	一三	四四	三四	南
一一	○三	一一	○二	二○	一五	一三	五五	五二	南
一一	○四	一一	○三	二○	三五	一四	○六	四六	南
一一	○五	一一	○四	二一	○三	一四	一七	一九	南
一一	○六	一一	○五	二一	三七	一四	二七	二九	南
一一	○七	一一	○六	二二	一九	一四	三七	一六	南
一一	○八	一一	○七	二三	○七	一四	四六	三九	南
一一	○九	一一	○八	二四	○二	一四	五五	三九	南
一一	一○	一一	○九	二五	○二	一五	○四	一五	南
一一	一一	一一	一○	二六	○八	一五	一二	二八	南
一一	一二	一一	一一	二七	一九	一五	二○	一七	南
一一	一三	一一	一二	二八	三七	一五	二七	四○	南
一一	一四	一一	一三	三○	○○	一五	三四	四一	南
一一	一五	一一	一四	三一	二七	一五	四一	一六	南
一一	一六	一一	一五	三三	○○	一五	四七	二七	南
一一	一七	一一	一六	三四	三六	一五	五三	一三	南
一一	一八	一一	一七	三六	一八	一五	五八	三二	南
一一	一九	一一	一八	三八	○二	一六	○三	二八	南
一一	二○	一一	一九	三九	五一	一六	○七	五九	南
一一	二一	一一	二○	四一	四三	一六	一二	○三	南
一一	二二	一一	二一	四三	三七	一六	一五	四二	南
一一	二三	一一	二二	四五	三三	一六	一八	五六	南
一一	二四	一一	二三	四七	三三	一六	二一	四四	南
一一	二五	一一	二四	四九	三五	一六	二四	○六	南
一一	二六	一一	二五	五一	三八	一六	二六	○二	南
一一	二七	一一	二六	五三	四三	一六	二七	三四	南
一一	二八	一一	二七	五五	四七	一六	二八	三八	南
一一	二九	一一	二八	五七	五三	一六	二九	一七	南
一一	三○	○	○○	○○	○○	一六	二九	三○	南

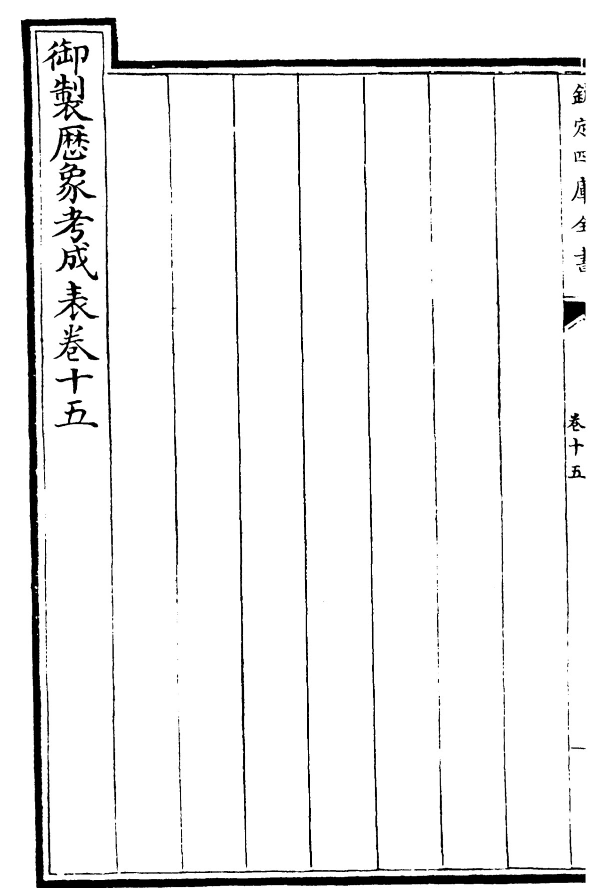
黄道經度		赤道經度				黄道北八度赤道緯度			
宫	度	宫	度	分	秒	度	分	秒	
一一	〇〇	一〇	二九	三二	三三	一二	二二	〇九	南
一一	〇一	一一	〇〇	三二	〇九	一二	三四	〇六	南
一一	〇二	一一	〇一	三一	五三	一二	四五	四一	南
一一	〇三	一一	〇二	三一	四四	一二	五六	五四	南
一一	〇四	一一	〇三	三一	四一	一三	〇七	四五	南
一一	〇五	一一	〇四	三一	四六	一三	一八	一四	南
一一	〇六	一一	〇五	三一	五七	一三	二八	一九	南
一一	〇七	一一	〇六	三二	一六	一三	三八	〇三	南
一一	〇八	一一	〇七	三二	三九	一三	四七	二二	南
一一	〇九	一一	〇八	三三	一〇	一三	五六	一八	南
一一	一〇	一一	〇九	三三	四六	一四	〇四	五一	南
一一	一一	一一	一〇	三四	二七	一四	一三	〇〇	南
一一	一二	一一	一一	三五	一四	一四	二〇	四六	南
一一	一三	一一	一二	三六	〇六	一四	二八	〇七	南
一一	一四	一一	一三	三七	〇四	一四	三五	〇四	南
一一	一五	一一	一四	三八	〇六	一四	四一	三七	南
一一	一六	一一	一五	三九	一三	一四	四七	四五	南
一一	一七	一一	一六	四〇	二三	一四	五三	二八	南
一一	一八	一一	一七	四一	三九	一四	五八	四五	南
一一	一九	一一	一八	四二	五七	一五	〇三	四〇	南
一一	二〇	一一	一九	四四	二〇	一五	〇八	〇八	南
一一	二一	一一	二〇	四五	四五	一五	一二	一一	南
一一	二二	一一	二一	四七	一二	一五	一五	四八	南
一一	二三	一一	二二	四八	四二	一五	一九	〇〇	南
一一	二四	一一	二三	五〇	一五	一五	二一	四八	南
一一	二五	一一	二四	五一	五〇	一五	二四	〇九	南
一一	二六	一一	二五	五三	二六	一五	二六	〇四	南
一一	二七	一一	二六	五五	〇四	一五	二七	三五	南
一一	二八	一一	二七	五六	四一	一五	二八	三八	南
一一	二九	一一	二八	五八	二〇	一五	二九	一八	南
一一	三〇	〇	〇〇	〇〇	〇〇	一五	二九	三〇	南

黃道經度		黃道緯北九度							
宮	度	赤道經度宮	度	分	秒	赤道緯度度	分	秒	
一一	○○	一○	二九	四五	○二	一一	二三	二五	南
一一	○一	一一	○○	四四	一七	一一	三五	一七	南
一一	○二	一一	○一	四三	三八	一一	四六	四八	南
一一	○三	一一	○二	四三	○七	一一	五七	五七	南
一一	○四	一一	○三	四二	四二	一二	○八	四三	南
一一	○五	一一	○四	四二	二四	一二	一九	○八	南
一一	○六	一一	○五	四二	一二	一二	二九	○九	南
一一	○七	一一	○六	四二	○七	一二	三八	四九	南
一一	○八	一一	○七	四二	○七	一二	四八	○四	南
一一	○九	一一	○八	四二	一四	一二	五六	五七	南
一一	一○	一一	○九	四二	二五	一三	○五	二七	南
一一	一一	一一	一○	四二	四二	一三	一三	三二	南
一一	一二	一一	一一	四三	○四	一三	二一	一五	南
一一	一三	一一	一二	四三	三二	一三	二八	三三	南
一一	一四	一一	一三	四四	○五	一三	三五	二七	南
一一	一五	一一	一四	四四	四一	一三	四一	五七	南
一一	一六	一一	一五	四五	二三	一三	四八	○三	南
一一	一七	一一	一六	四六	○八	一三	五三	四四	南
一一	一八	一一	一七	四六	五七	一三	五八	五九	南
一一	一九	一一	一八	四七	四九	一四	○三	五一	南
一一	二○	一一	一九	四八	四六	一四	○八	一七	南
一一	二一	一一	二○	四九	四五	一四	一二	一八	南
一一	二二	一一	二一	五○	四六	一四	一五	五四	南
一一	二三	一一	二二	五一	四九	一四	一九	○五	南
一一	二四	一一	二三	五二	五六	一四	二一	五一	南
一一	二五	一一	二四	五四	○四	一四	二四	一一	南
一一	二六	一一	二五	五五	一三	一四	二六	○五	南
一一	二七	一一	二六	五六	二四	一四	二七	三五	南
一一	二八	一一	二七	五七	三五	一四	二八	三九	南
一一	二九	一一	二八	五八	四七	一四	二九	一八	南
一一	三○	○	○○	○○	○○	一四	二九	三○	南

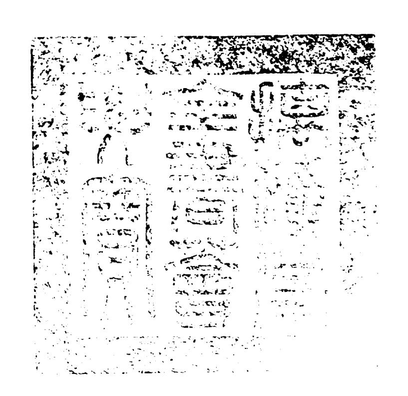
	赤道緯度			赤道經度				黃道經度	
	度	分	秒	宮	度	分	秒	宮	度
南	一○	二四	四○	一○	二九	五七	二六	一一	○○
南	一○	三六	二八	一一	○○	五六	一九	一一	○一
南	一○	四七	五四	一一	○一	五五	一九	一一	○二
南	一○	五八	五九	一一	○二	五四	二六	一一	○三
南	一一	○九	四一	一一	○三	五三	三八	一一	○四
南	一一	二○	○一	一一	○四	五二	五七	一一	○五
南	一一	二九	五九	一一	○五	五二	二二	一一	○六
南	一一	三九	三五	一一	○六	五一	五四	一一	○七
南	一一	四八	四七	一一	○七	五一	三○	一一	○八
南	一一	五七	三六	一一	○八	五一	一三	一一	○九
南	一二	○六	○二	一一	○九	五一	○○	一一	一○
南	一二	一四	○四	一一	一○	五○	五三	一一	一一
南	一二	二一	四四	一一	一一	五○	五一	一一	一二
南	一二	二八	五九	一一	一二	五○	五四	一一	一三
南	一二	三五	五○	一一	一三	五一	○二	一一	一四
南	一二	四二	一七	一一	一四	五一	一三	一一	一五
南	一二	四八	二○	一一	一五	五一	二九	一一	一六
南	一二	五三	五九	一一	一六	五一	四九	一一	一七
南	一二	五九	一二	一一	一七	五二	一三	一一	一八
南	一三	○四	○二	一一	一八	五二	三九	一一	一九
南	一三	○八	二六	一一	一九	五三	一○	一一	二○
南	一三	一二	二六	一一	二○	五三	四三	一一	二一
南	一三	一六	○○	一一	二一	五四	一八	一一	二二
南	一三	一九	○九	一一	二二	五四	五五	一一	二三
南	一三	二[illegible]	五四	一一	二三	五五	三五	一一	二四
南	一三	二四	一三	一一	二四	五六	一六	一一	二五
南	一三	二六	○七	一一	二五	五六	五九	一一	二六
南	一三	二七	三六	一一	二六	五七	四四	一一	二七
南	一三	二八	三九	一一	二七	五八	二八	一一	二八
南	一三	二九	一八	一一	二八	五九	一四	一一	二九
南	一三	二九	三○	○	○○	○○	○○	一一	三○

黃道緯北十度





御製歴象考成表卷十五



覆校官中官正臣郭長發

校對官編修臣閔惇大

謄録監生臣陳　棨